



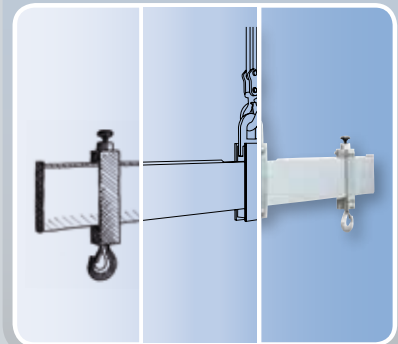
Svenska



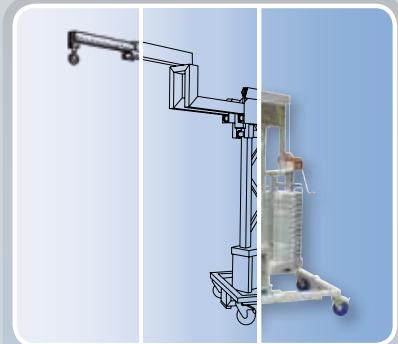
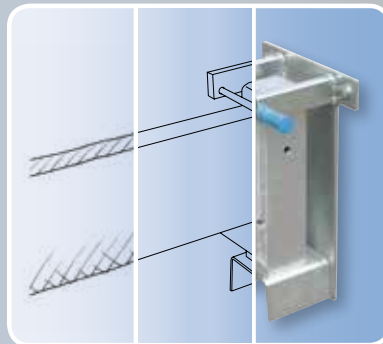
Portalkranar i aluminium



Diverse



Tillbehör



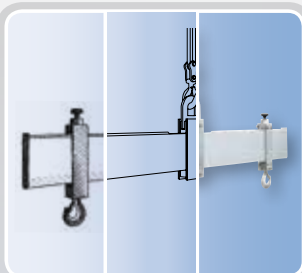
Specialutföranden

Produktprogram

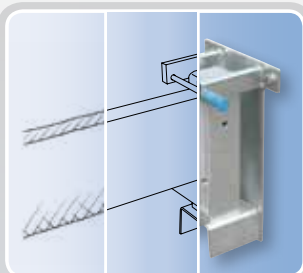




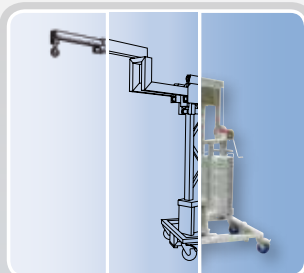
Portalkranar
i aluminium



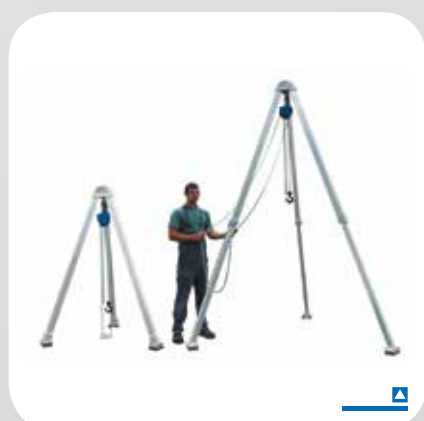
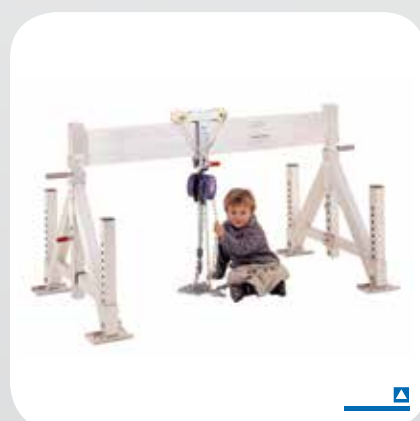
Diverse



Tillbehör



Specialutföranden





Hej!

...från en idé till en färdig produkt ...

Som du kan se redan på titelbladet: hos oss köper du kvalitet och 100-procentigt original.

Med glädje skickar vi vårt produktprogram med information om

- ▣ Portalkranar i aluminium
- ▣ Diverse
- ▣ Tillbehör
- ▣ Specialutföranden

till dig.

Vårt fokus ligger på att ta fram produkter som underlättar ditt dagliga arbete. Detta är en viktig aspekt för oss som vi även kommer att ta fasta på i framtiden.

Det är även dina värdefulla tips, dina anspråk och önskemål som hjälper till att förbättra det aktuella programmet, så att vi hela tiden kan presentera idérika nya produkter och problemlösningar.

Vi önskar mycket nöje med läsningen!

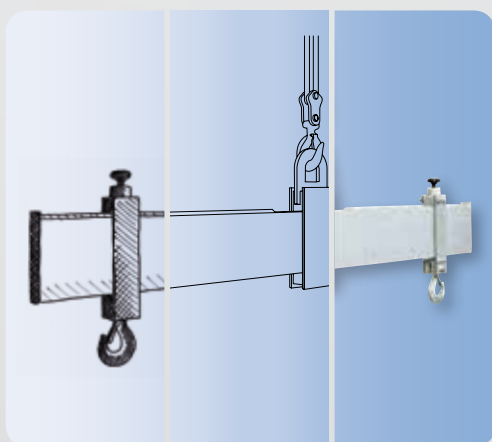


Portalkranar i aluminium



Art.nr. 13 ...	Portalkran i aluminium stationärt utförande Lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg ... sida 8 till 13
Art.nr. 15 ...	Portalkran i aluminium stationärt utförande i tvåbalksutförande Lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg...sida 16 till 21
Art.nr. 15 ...	Portalkran i aluminium stationärt utförande i tvåbalksutförande Lyftkapacitet 2.000 kg och 3.000 kg...sida 24 till 28
Art.nr. 14 ...	Portalkran i aluminium flyttbar med last Lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg...sida 30 till 36
Art.nr. 14 ...	Portalkran i aluminium flyttbar med last i tvåbalksutförande Lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg ..sida 38 till 44
Art.nr. 14 ...	Portalkran i aluminium flyttbar med last i tvåbalksutförande Lyftkapacitet 2.000 kg och 3.000 kg ..sida 46 till 54

Diverse

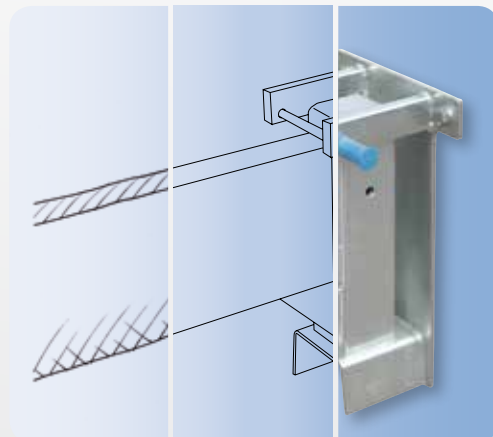


Art.nr. 1621000	Treben i aluminium..... sida 60
Art.nr. 1621001	Treben i aluminium med handtelfer sida 61
Art.nr. 1621002	Treben i aluminium med lintelfer sida 62
Art.nr. 51 ...	Lyfttravers i aluminium sida 63
Art.nr. 52 ...	Lyfttravers i aluminium..... sida 64
Art.nr. 53 ...	Lyfttravers i aluminium, H-konstruktion sida 65
Art.nr. 54 ...	Lyfttravers i aluminium till big-bag sida 66
Art.nr. 5600 ...	Svängkran i aluminium..... sida 67
Art.nr. 23010	Konsol till svängkran i aluminium..... sida 67
Art.nr. 6110250	Multilift i aluminium sida 68
Art.nr. 6120250	Multilift i aluminium med motvikt sida 70



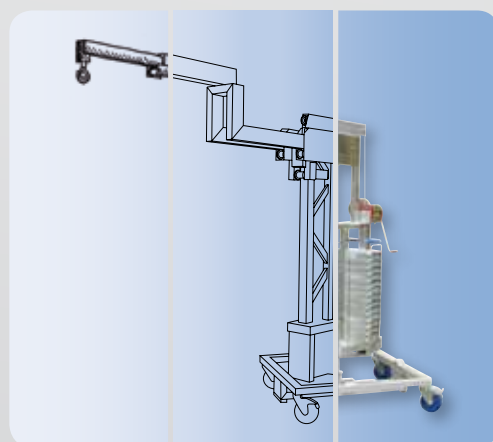
Tillbehör

Art.nr. 2300 ...	Väggkonsol	sida 78
Art.nr. 2400 ...	Underrede	sida 79
Art.nr. 25 ...	Lyftblock	sida 81
Art.nr. 250 ...	Elektrisk kättingtelfer	sida 82
Art.nr. 250999	Kabelföring/strömtillförsel	sida 83
Art.nr. 195 ...	omslutande rem	sida 84
Art.nr. 295150	Handtelfer för portalkranar i aluminium	sida 84
Art.nr. 16 ...	Utliggning sidoställ	sida 85
Art.nr. 9870 ...	Emballage- och transportbox	sida 86



Specialutföranden

olika specialutföranden	sida 90 till 105
Projekt	sida 106 och 107







Portalkranar i aluminium





Portalkran i aluminium, stationärt utförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

Leveransomfång

2 sidoställ, hoppfällbara

med 2 höjdreglerbara balkstöd i aluminium specialprofil

- Rastermått: 50 mm

med 4 justerbara fötter i aluminium specialprofil

- Rastermått: 40 mm

Sidoställena kan lätt fällas ihop och därigenom ställas undan, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.

1 specialprofilbalk i aluminium

1 fixerbar lyftvagn

I lyftvagnen hängs t.ex. telfern (lyftblocket) eller motsvarande lyftremmar in.

Lyftvagnen kan förflyttas steglöst på aluminiumbalken och låsas i önskat läge.

2 ändstopp

Kollisionsskydd för lyftvagnen

1 integrerat horisontalreglage

Med hjälp av horisontalreglaget kan den användbara längden på alu-portalkranen förflyttas steglöst mellan sidoställena. Aluminiumbalkens banlängd är variabel.

Detta medför ett avsevärt plus och en hög flexibilitet för användaren.

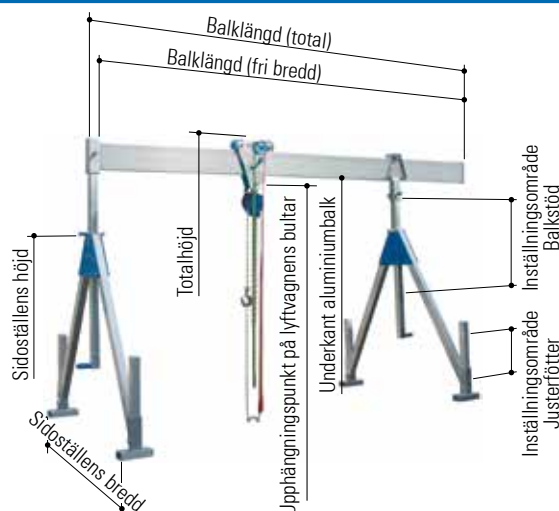
Portalkransystemet i aluminium utmärker sig genom en mycket mobil, flexibel, höjd- och längdinställbar fristående konstruktion.

Portalkranen kan på kort tid monteras ihop respektive tas ner med några få handgrepp.

Det här kräver inga byggtekniska förändringar (t.ex. fastsättning med tappar eller liknande).



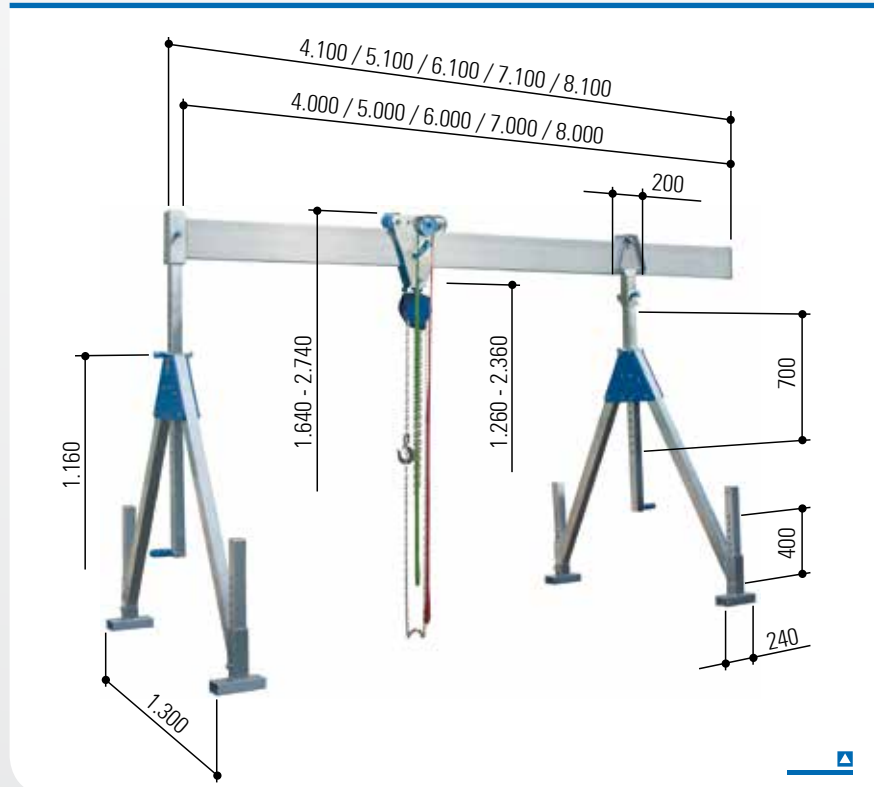
Portalkran i aluminium, stationärt utförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg



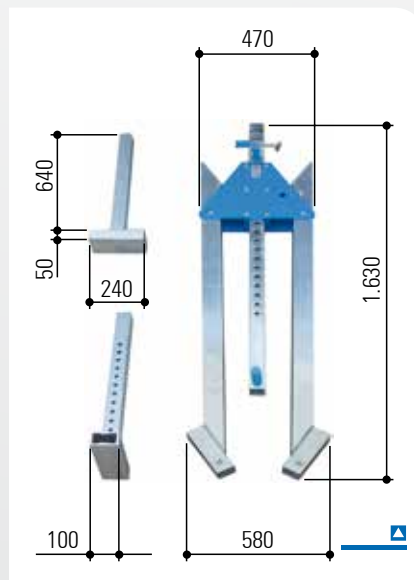
Art.nr.	Lyftkapacitet	Balklängd		Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar		Totalhöjd		Underkant aluminiumbalk		Inställningsområde		Sidoställ		Vikt
		fri bredd	totalt	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Balkstöd	Justerfötter	Bredd	Höjd	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
liten För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 10.														
1311040	1.000	4.000	4.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.350	2.450	700	400	1.300	1.160	91
1311050	1.000	5.000	5.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.350	2.450	700	400	1.300	1.160	103
1311060	1.000	6.000	6.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.330	2.430	700	400	1.300	1.160	117
1311070	1.000	7.000	7.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.330	2.430	700	400	1.300	1.160	126
1311080	1.000	8.000	8.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.330	2.430	700	400	1.300	1.160	167
1311540	1.500	4.000	4.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.330	2.430	700	400	1.300	1.160	99
1311550	1.500	5.000	5.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.330	2.430	700	400	1.300	1.160	128
1311560	1.500	6.000	6.100	1.260	2.360	1.640	2.740	1.330	2.430	700	400	1.300	1.160	141
medium För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 11.														
1321040	1.000	4.000	4.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.080	850	400	1.740	1.540	97
1321050	1.000	5.000	5.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.080	850	400	1.740	1.540	109
1321060	1.000	6.000	6.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.060	850	400	1.740	1.540	123
1321070	1.000	7.000	7.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.060	850	400	1.740	1.540	132
1321080	1.000	8.000	8.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.060	850	400	1.740	1.540	173
1321540	1.500	4.000	4.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.060	850	400	1.740	1.540	105
1321550	1.500	5.000	5.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.060	850	400	1.740	1.540	134
1321560	1.500	6.000	6.100	1.740	2.990	2.120	3.370	1.830	3.060	850	400	1.740	1.540	147
hög För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 12.														
1331040	1.000	4.000	4.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.410	4.110	1.300	400	2.240	1.970	149
1331050	1.000	5.000	5.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.410	4.110	1.300	400	2.240	1.970	161
1331060	1.000	6.000	6.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	175
1331070	1.000	7.000	7.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	184
1331080	1.000	8.000	8.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	225
1331540	1.500	4.000	4.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	157
1331550	1.500	5.000	5.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	186
1331560	1.500	6.000	6.100	2.320	4.020	2.700	4.400	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	199



Portalkran i aluminium, stationärt utförande, liten



med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Underredesida 79
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Utliggnings sidoställsida 85
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ del- eller insticksbar
aluminiumbalksida 13

hopfällt sidoställ



Tekniska data

Art.nr.		1311040	1311050	1311060	1311070	1311080	1311540	1311550	1311560
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000
Balkstöd	mm	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60*	220 x 60	220 x 60*	220 x 60*
Balkfäste		eina sidan: hylsa 82 x 82 mm, 270 mm lång, andra sidan: ändlist							
Totalvikt	kg	91	103	117	126	167	99	128	141
Aluminiumbalk	kg	31	43	57	66	107	39	68	81
Sidoställ	kg	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24
Lyftvagn	kg	8	8	8	8	8	8	8	8
Horisontalreglage	kg	4	4	4	4	4	4	4	4

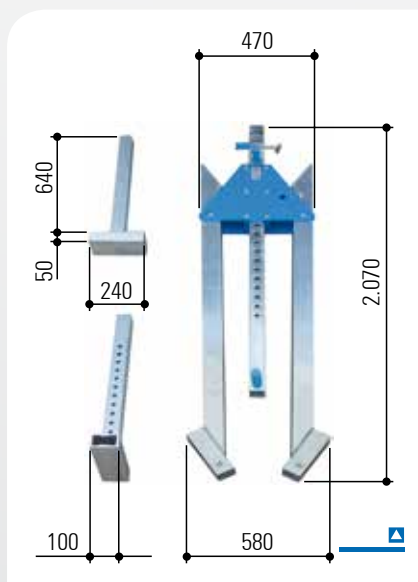
* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 9.

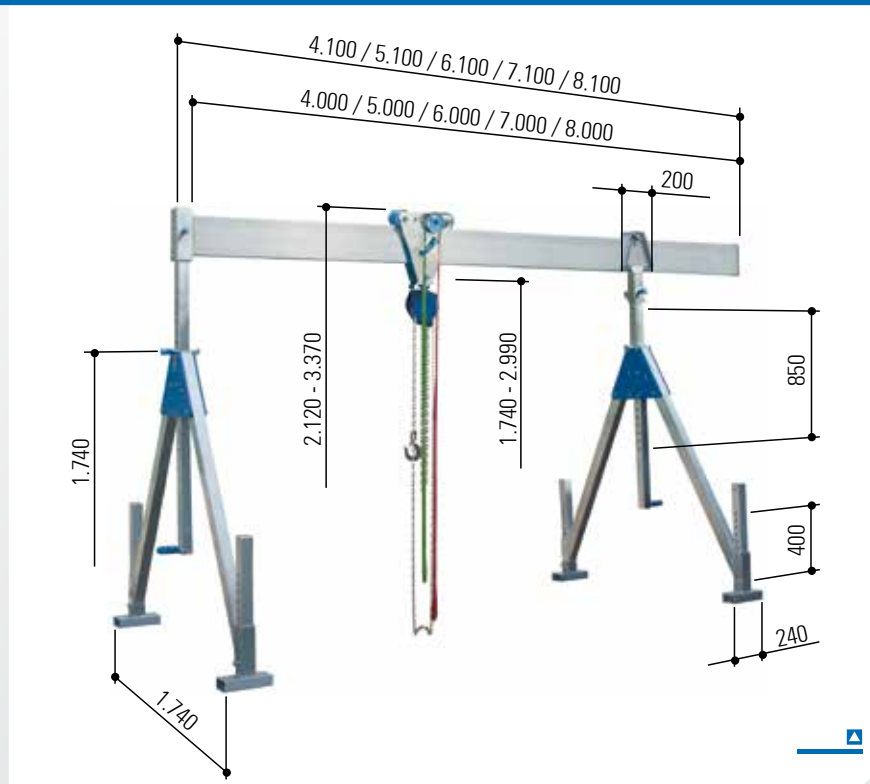


Portalkran i aluminium, stationärt utförande, **medium**

med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



hopfällt sidoställ



Varianter

- ▣ del- eller insticksbar aluminiumbalksida 13

Tillbehör

- ▣ Väggkonsolsida 78
- ▣ Underredesida 79
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Utligning sidoställsida 85
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Tekniska data

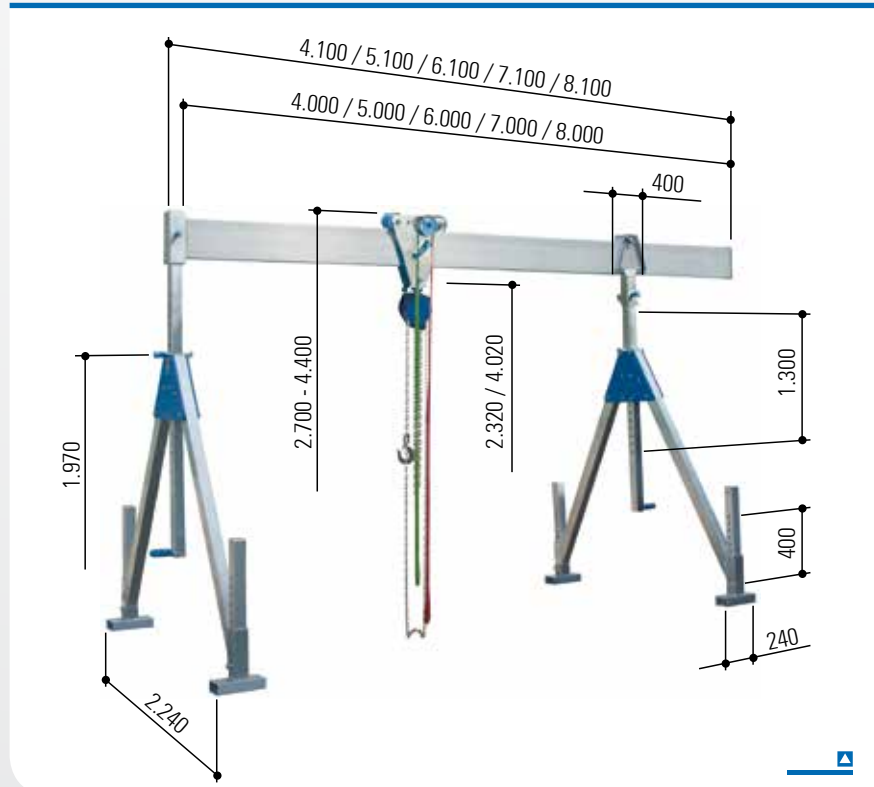
Art.nr.		1321040	1321050	1321060	1321070	1321080	1321540	1321550	1321560
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000
Balkstöd	mm	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60*	220 x 60	220 x 60*	220 x 60*
Balkfäste	eina sidan: hylsa 82 x 82 mm, 270 mm lång, andra sidan: ändlist								
Totalvikt	kg	97	109	123	132	173	105	134	147
Aluminiumbalk	kg	31	43	57	66	107	39	68	81
Sidoställ	kg	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27
Lyftvagn	kg	8	8	8	8	8	8	8	8
Horisontalreglage	kg	4	4	4	4	4	4	4	4

* med extra förstärkta väggar (på insidan)

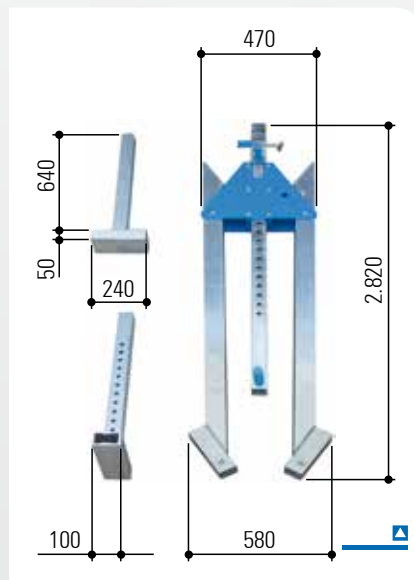
För en översikt över dessa portalkranar, se sida 9.



Portalkranar i aluminium, stationärt utförande, hög



med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Underredesida 79
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Utliggnings sidoställsida 85
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ del- eller insticksbar
aluminiumbalksida 13

hopfällt sidoställ



Tekniska data

Art.nr.		1331040	1331050	1331060	1331070	1331080	1331540	1331550	1331560
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60*	220 x 60	220 x 60*	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång; andra sidan: ändlist							
Totalvikt	kg	149	161	175	184	225	157	186	199
Aluminiumbalk	kg	31	43	57	66	107	39	68	81
Sidoställ	kg	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50
Lyftvagn	kg	8	8	8	8	8	8	8	8
Horisontalreglage	kg	10	10	10	10	10	10	10	10

* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 9.



del- eller insticksbar aluminiumbalk



Artikelnumret består av följande delar:

Ny portalkran i aluminium: standardkranens artikelnummer (se sidorna 8 till 12) **-10**

Exempel:

Portalkran i aluminium, stationärt utförande, medium, lyftkapacitet 1.000 kg

- ▣ med "standard" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm: art.nr 1321040
- ▣ med "del- eller insticksbar" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm: art.nr. 1321040-10

Den del- eller insticksbara aluminiumbalken!

Den här nyheten är en konsekvent vidareutveckling av vårt omfattande kransortiment samt tillbehör. Genom vårt anspråk om en ständigt optimering erbjuder vi från idag en del- eller insticksbar aluminiumbalk.

Innovation för våra kunder

Snabbhet, innovationskraft och optimismus vill vi reagera på dina önskemål och även i framtiden förse dig med högkvalitativa artiklar.

Då vi redan kan erbjuda en hopfällbar variant av sidoställen till portalkranen i aluminium har vi nu även tagit upp en delbar variant av den längsta och mest skrymmande komponenten – den del- eller insticksbara aluminiumbalk.

De två balkdelarna kan i sin tur även användas som separata aluminiumbalkar.

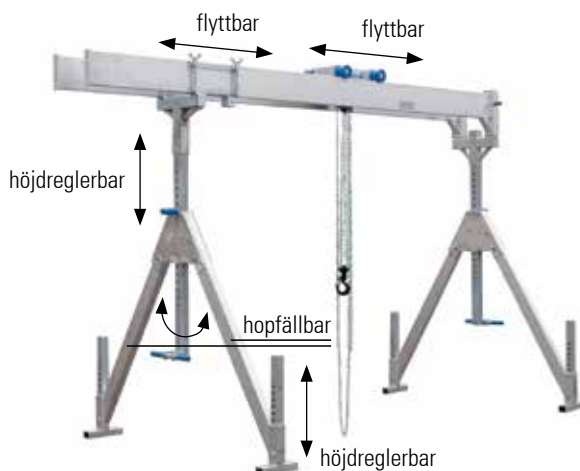
Spara ännu mer plats

- ▣ Skaffa dig en komplett portalkran i aluminium inklusive en del- eller insticksbar aluminium balk.
- ▣ Modernisera din redan förefintliga portalkran i aluminium.

Den här del- eller insticksbara aluminiumbalken passar för de portalkranar i aluminium som visas på sidorna 8 till 12.







Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

Leveransomfång:

2 sidoställ, hopfällbara

med 2 höjdreglerbara balkstöd i aluminium specialprofil

- Rastermått: 50 mm

med 4 justerbara fötter i aluminium specialprofil

- Rastermått: 40 mm

Sidoställena kan lätt fällas ihop och därigenom ställas undan, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.

1 sats aluminiumbalkar i specialprofil

(1 sats = 2 enkelbalkar)

1 stående fixerbar lyftvagn

I lyftvagnen hängs t.ex. telfern (lyftblocket) eller motsvarande lyftremmar in.

Lyftvagnen kan förflyttas steglöst på de båda aluminiumbalkarna och låsas i önskat läge.

Genom att lyftvagnen befinner sig på balken kan ett maximalt lyft i förhållande till totalhöjden nyttjas.

4 ändstopp

Kollisionsskydd för lyftvagnen

1 integrerat horisontalreglage

Med hjälp av horisontalreglaget kan den användbara längden på alu-portalkranen förflyttas steglöst mellan sidoställena.

Tvåbalkskranens banlängd är variabel.

Detta medför ett avsevärt plus och en hög flexibilitet för användaren.

1 påsticksmuff

Här monteras de båda separata aluminiumbalkarna och fixeras.

Dessa komponenter ska även säkerställa att tvåbalken löper parallellt.

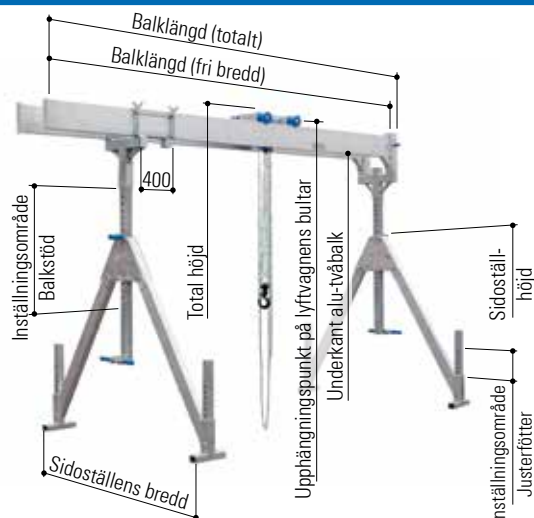
Portalkransystemet i aluminium utmärker sig genom en mycket mobil, flexibel, höjd- och längdinställbar fristående konstruktion.

Portalkranen kan på kort tid monteras ihop respektive tas ner med några få handgrepp.

För detta krävs inga som helst byggnadstekniska förändringar (t.ex. fixering med pluggar o.dyl.).



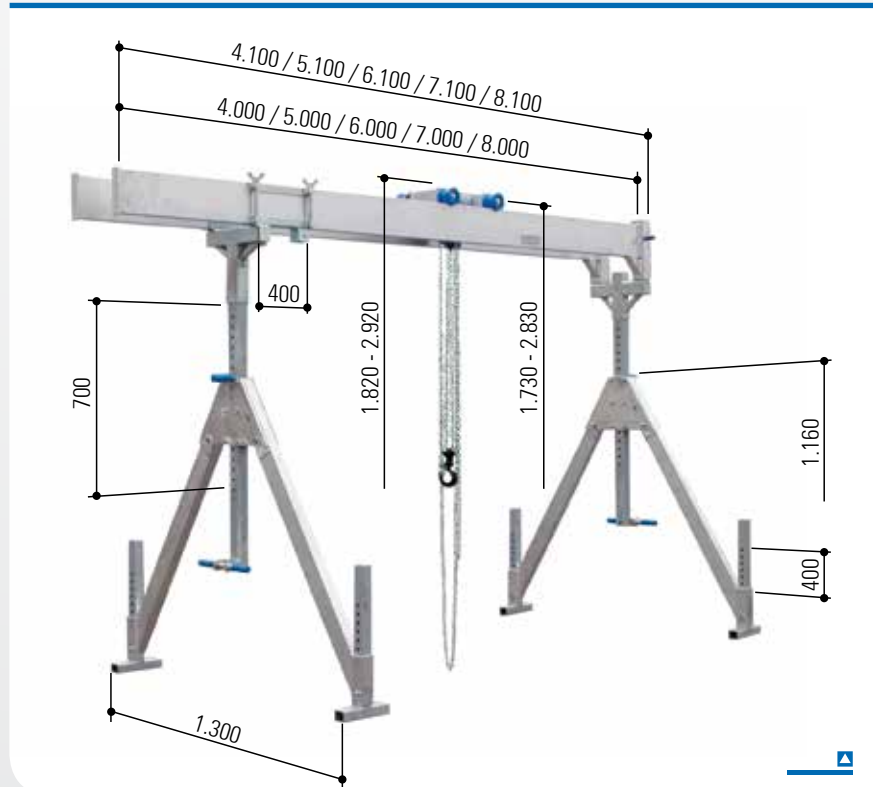
Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.5000 kg



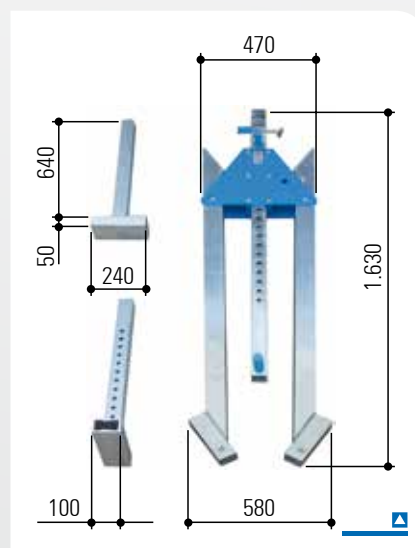
Art.nr.	Lyftkapacitet	Balklängd		Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar		Totalhöjd		Underkant alu-tvåbalk		Inställningsområde		Sidoställ		Vikt
		fri bredd	totalt	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Balkstöd	Justerfötter	Bredd	Höjd	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
liten För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 18.														
1511040	1.000	4.000	4.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.490	2.590	700	400	1.300	1.160	156
1511050	1.000	5.000	5.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.490	2.590	700	400	1.300	1.160	180
1511060	1.000	6.000	6.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.470	2.570	700	400	1.300	1.160	208
1511070	1.000	7.000	7.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.470	2.570	700	400	1.300	1.160	226
1511080	1.000	8.000	8.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.470	2.570	700	400	1.300	1.160	244
1511540	1.500	4.000	4.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.490	2.590	700	400	1.300	1.160	156
1511550	1.500	5.000	5.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.490	2.590	700	400	1.300	1.160	180
1511560	1.500	6.000	6.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.470	2.570	700	400	1.300	1.160	208
1511570	1.500	7.000	7.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.470	2.570	700	400	1.300	1.160	226
1511580	1.500	8.000	8.100	1.730	2.830	1.820	2.920	1.470	2.570	700	400	1.300	1.160	244
medium För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 19.														
1521040	1.000	4.000	4.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.910	3.330	1.020	400	1.740	1.540	162
1521050	1.000	5.000	5.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.910	3.330	1.020	400	1.740	1.540	186
1521060	1.000	6.000	6.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.890	3.310	1.020	400	1.740	1.540	214
1521070	1.000	7.000	7.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.890	3.310	1.020	400	1.740	1.540	232
1521080	1.000	8.000	8.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.890	3.310	1.020	400	1.740	1.540	250
1521540	1.500	4.000	4.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.910	3.330	1.020	400	1.740	1.540	162
1521550	1.500	5.000	5.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.910	3.330	1.020	400	1.740	1.540	186
1521560	1.500	6.000	6.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.890	3.310	1.020	400	1.740	1.540	214
1521570	1.500	7.000	7.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.890	3.310	1.020	400	1.740	1.540	232
1521580	1.500	8.000	8.100	2.150	3.570	2.240	3.660	1.890	3.310	1.020	400	1.740	1.540	250
hög För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 20.														
1531040	1.000	4.000	4.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.410	4.110	1.300	400	2.240	1.970	208
1531050	1.000	5.000	5.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.410	4.110	1.300	400	2.240	1.970	232
1531060	1.000	6.000	6.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	260
1531070	1.000	7.000	7.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	278
1531080	1.000	8.000	8.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	296
1531540	1.500	4.000	4.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.410	4.110	1.300	400	2.240	1.970	208
1531550	1.500	5.000	5.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.410	4.110	1.300	400	2.240	1.970	232
1531560	1.500	6.000	6.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	260
1531570	1.500	7.000	7.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	278
1531580	1.500	8.000	8.100	2.650	4.350	2.740	4.440	2.390	4.090	1.300	400	2.240	1.970	296



Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, liten



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Underredesida 79
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Utliggnings sidoställsida 85
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 21

hopfällt sidoställ



Tekniska data

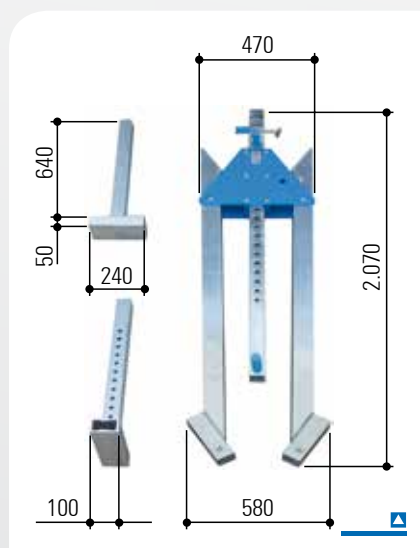
Art.nr.		1511040	1511050	1511060	1511070	1511080	1511540	1511550	1511560	1511570	1511580
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60
Balkfäste	ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång; andra sidan: ändlist										
fri bredd aluminiumbalk	mm	260	260	250	250	250	260	260	250	250	250
Totalvikt	kg	156	180	208	226	244	156	180	208	226	244
Aluminiumbalk	kg	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75
Sidoställ	kg	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24	2 x 24
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Påsticksmuff	kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 17.

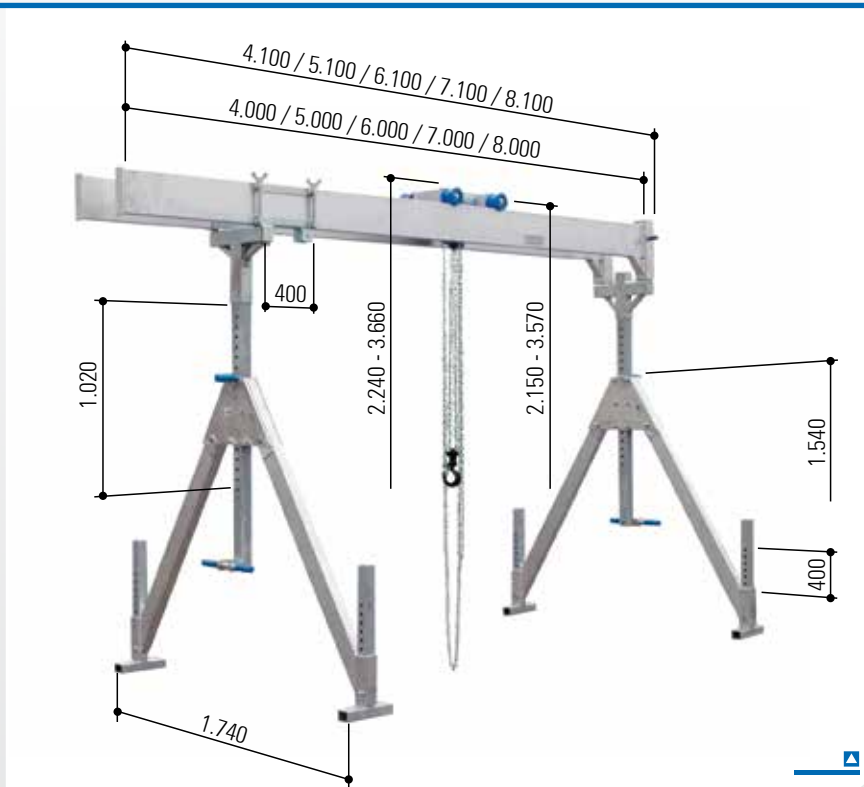


Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, **medium**

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



hoppfällt sidoställ



Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 21

Tillbehör

- ▣ Väggkonsolsida 78
- ▣ Underredesida 79
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Utliggnings sidoställsida 85
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

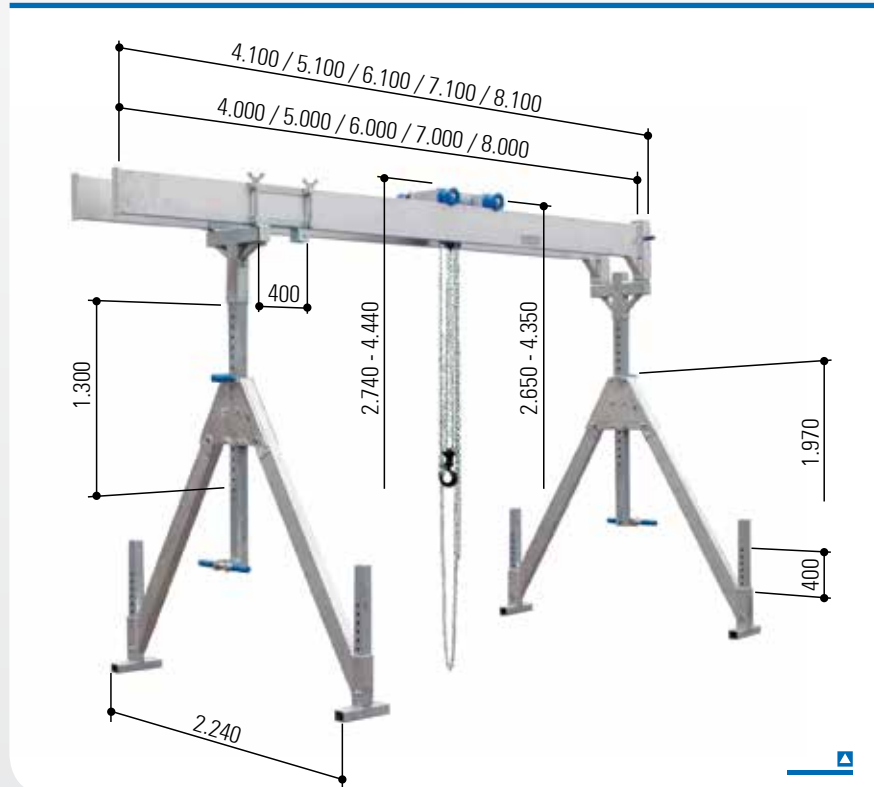
Tekniska data

Art.nr.		1521040	1521050	1521060	1521070	1521080	1521540	1521550	1521560	1521570	1521580
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61	61 x 61
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång; andra sidan: ändlist									
fri bredd aluminiumbalk	mm	260	260	250	250	250	260	260	250	250	250
Totalvikt	kg	162	186	214	232	250	162	186	214	232	250
Aluminiumbalk	kg	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75
Sidoställ	kg	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27	2 x 27
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Påsticksmuff	kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

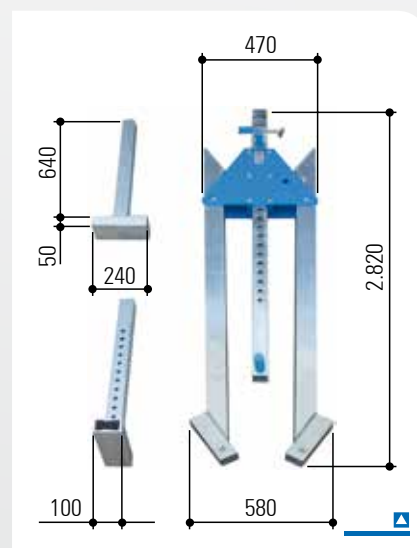
För en översikt över dessa portalkranar, se sida 17.



Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, hög



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Underredesida 79
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Utliggnings sidoställsida 85
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 21

hopfällt sidoställ



Tekniska data

Art.nr.		1531040	1531050	1531060	1531070	1531080	1531540	1531550	1531560	1531570	1531580
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60
Balkfäste	ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång; andra sidan: ändlist										
fri bredd aluminiumbalk	mm	260	260	250	250	250	260	260	250	250	250
Totalvikt	kg	208	232	260	278	296	208	232	260	278	296
Aluminiumbalk	kg	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75
Sidoställ	kg	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50	2 x 50
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Påsticksmuff	kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 17.



del- eller insticksbar tvåbalken i aluminium



Fig. Portalkran i aluminium,
stationärt utförande, med enkelbalk



Artikelnumret består av följande delar:

Ny portalkran i aluminium: standardkranens artikelnummer (se sidorna 16 till 20) **-10**

Exempel:

Portalkran i aluminium, stationärt utförande, tvåbalksutförande, medium, lyftkapacitet 1.000 kg

- med "standard" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm:
art.nr 1521040
- med "del- eller insticksbar" aluminiumbalk,
balklängd 4.000 mm:
Art.nr 1521040-10

Den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium!

Den här nyheten är en konsekvent vidareutveckling av vårt omfattande kranortiment samt tillbehör. Enligt vårt anspråk om en ständig optimering erbjuder vi från idag en del- och insticksbar tvåbalk i aluminium.

Innovation för våra kunder

Med snabbhet, innovationskraft och optimism vill vi reagera på dina önskemål och även i framtiden förse dig med högkvalitativa produkter.

Då vi redan kan erbjuda en hopfällbar variant av sidoställen till portalkranen i aluminium har vi nu även tagit upp en delbar variant av den längsta och mest skrymmande komponenten – den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium.

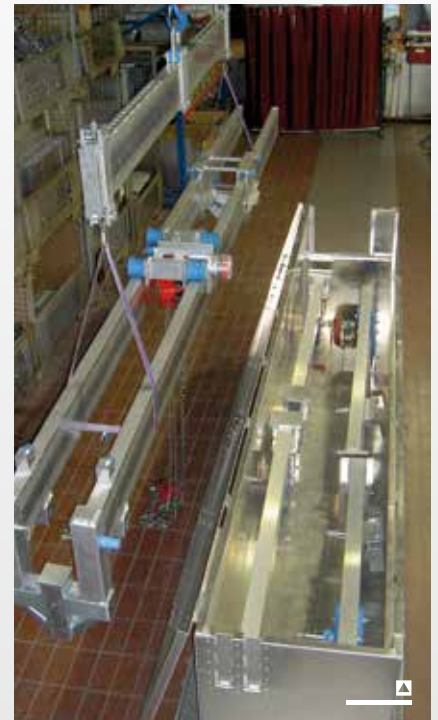
De två balkdelarna kan i sin tur användas som en separat tvåbalk.

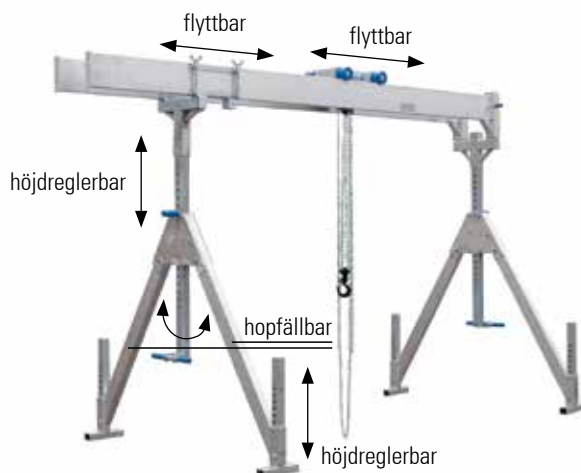
Spara ännu mer plats

- Skaffa dig en komplett portalkran i aluminium inklusive en del- eller insticksbar tvåbalk i aluminium.
- Modernisera din redan förefintliga portalkran i aluminium.

Denna del- och insticksbara alu-tvåbalk passar för de portalkranar som visas på sidorna 16 till 20.







Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 2.000 kg och 3.000 kg

Leveransomfång:

2 sidoställ hopfällbara

med 2 höjdreglerbara balkstöd i aluminium specialprofil

- Rastermått: 50 mm

med 4 justerbara fötter i aluminium specialprofil

- Rastermått: 40 mm

Sidoställena kan lätt fällas ihop och därigenom ställas undan, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.

1 sats specialprofilbalk i aluminium

(1 sats = 2 enkelbalkar)

1 stående fixerbar lyftvagn

I lyftvagnen hängs t.ex. telfern (lyftblocket) eller motsvarande lyftremmar in.

Lyftvagnen kan förflyttas steglöst på de båda aluminiumbalkarna och låsas i önskat läge.

Genom att lyftvagnen befinner sig på balken kan ett maximalt lyft i förhållande till totalhöjden nyttjas.

4 ändstopp

Kollisionsskydd för lyftvagnen

1 integrerat horisontalreglage

Med hjälp av horisontalreglaget kan den användbara längden på alu-portalkranen förflyttas steglöst mellan sidoställena. Tvåbalkskranens banlängd är variabel. Detta medför ett avsevärt plus och en hög flexibilitet för användaren.

1 påsticksmuff

Här monteras de båda separata aluminiumbalkarna och fixeras.

Dessa komponenter ska även säkerställa att tvåbalken löper parallellt.

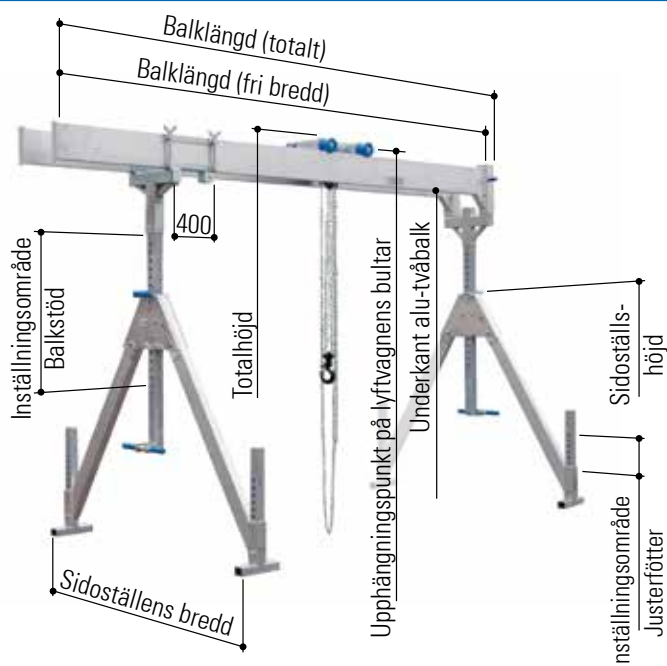
Portalkransystemet i aluminium utmärker sig genom en mycket mobil, flexibel, höjd- och längdinställbar fristående konstruktion.

Portalkranen kan på kort tid monteras ihop respektive tas ner med några få handgrepp.

Det här kräver inga byggtekniska förändringar (t.ex. fastsättning med tappar eller liknande).



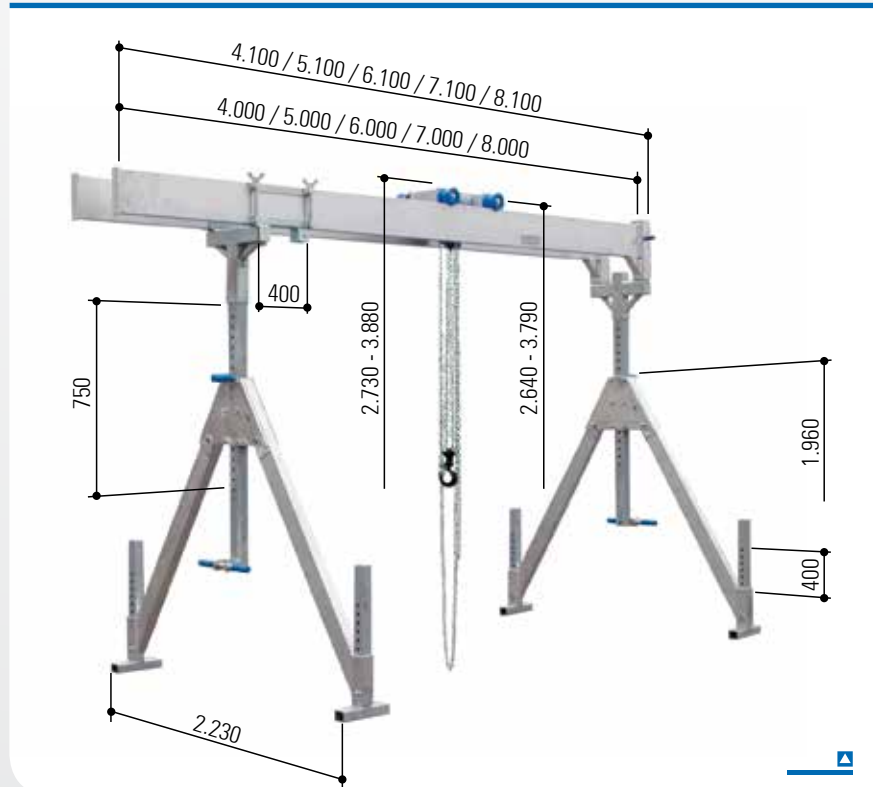
Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 2.000 kg och 3.000 kg



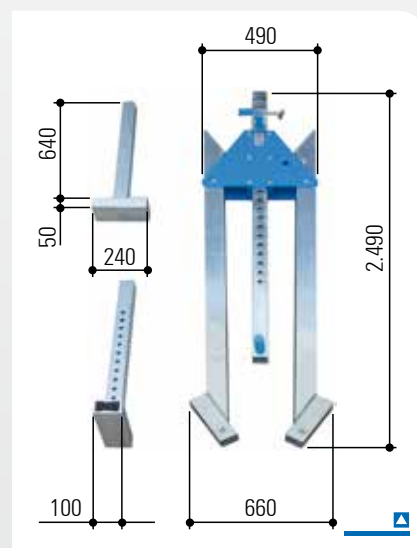
Art.nr.	Lyftkapacitet	Balklängd		Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar		Totalhöjd		Underkant alu-tvåbalk		Inställningsområde		Sidoställ		Vikt
		fri bredd	totalt	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Balkstöd	Justerfötter	Bredd	Höjd	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
2.000 kg För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 26.														
1532040	2.000	4.000	4.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	248
1532050	2.000	5.000	5.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	266
1532060	2.000	6.000	6.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	284
1532070	2.000	7.000	7.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	302
1532080	2.000	8.000	8.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	384
3.000 kg För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 27.														
1533040	3.000	4.000	4.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	248
1533050	3.000	5.000	5.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	306
1533060	3.000	6.000	6.100	2.640	3.790	2.730	3.880	2.380	3.530	750	400	2.230	1.960	332



Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 2.000 lkg**



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Underredesida 79
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Utliggning sidoställsida 85
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 28

hopfällt sidoställ



Tekniska data

Art.nr.		1532040	1532050	1532060	1532070	1532080
Lyftkapacitet	kg	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste	ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång; andra sidan: ändlist					
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250	250	250	250
Totalvikt	kg	248	266	284	302	384
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 48	2 x 57	2 x 66	2 x 107
Sidoställ	kg	2 x 60	2 x 60	2 x 60	2 x 60	2 x 60
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23	23	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10	10	10	10

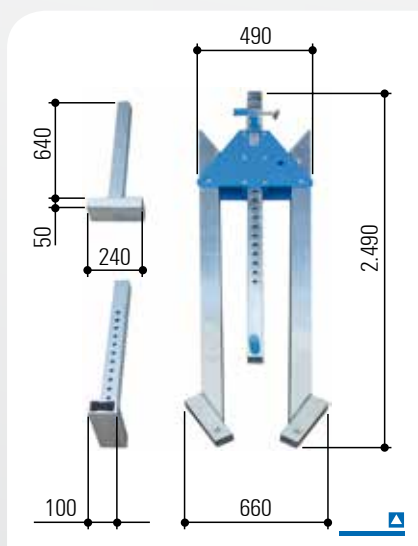
* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 25.

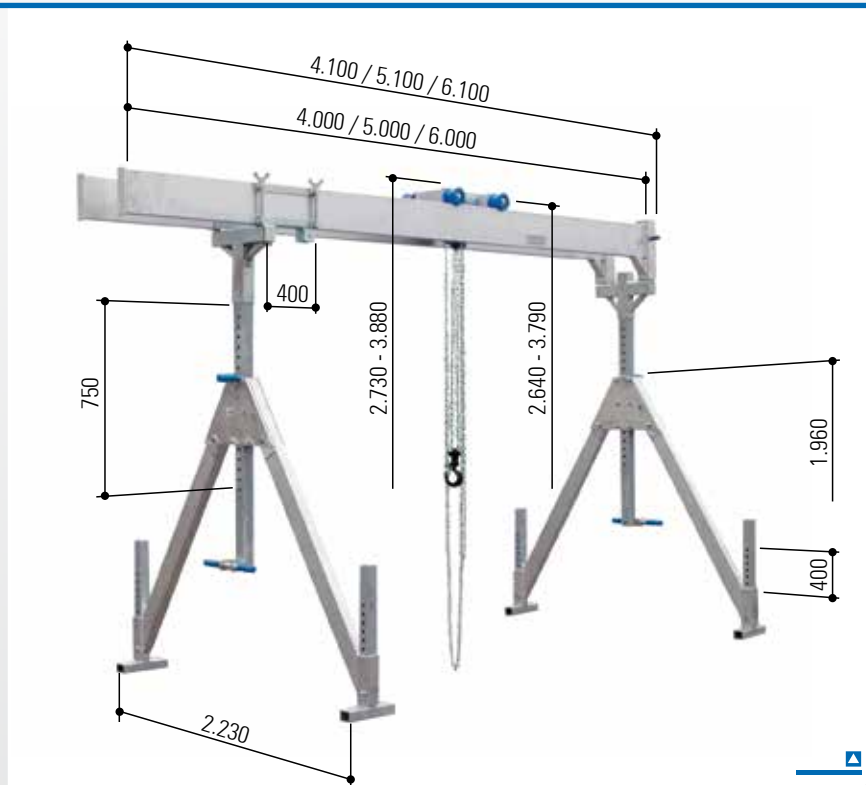


Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 3.000 kg**

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



hopfällt sidoställ



Varianter

- ▣ del- eller insticksbar tvåbalk i aluminiumsida 28

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolersida 78
- ▣ Underredesida 79
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Utliggning sidoställsida 85
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Tekniska data

Art.nr.		1533040	1533050	1533060
Lyftkapacitet	kg	3.000	3.000	3.000
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60*	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång; andra sidan: ändlist		
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250	250
Totalvikt	kg	248	306	332
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 68	2 x 81
Sidoställ	kg	2 x 60	2 x 60	2 x 60
Lyftvagn	kg	17	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10	10

* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 25.



del- eller insticksbar tvåbalken i aluminium



Fig.: Portalkran i aluminium,
stationärt utförande med enkelbalk



Artikelnumren består av följande delar:

Ny portalkran i aluminium: standardkranens artikelnummer (se sidorna 24 till 27) **-10**

Exempel:

Portalkran i aluminium, stationärt utförande, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 3.000 kg

- med "standard" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm:
art.nr 1533040
- med "del- eller insticksbar" aluminiumbalk,
balklängd 4.000 mm:
art.nr. 1533040-10

Den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium!

Den här nyheten är en konsekvent vidareutveckling av vårt omfattande kranassortiment samt tillbehör. Enligt vårt anspråk om en ständig optimering erbjuder vi från idag en del- och insticksbar tvåbalk i aluminium.

Innovation för våra kunder

Med snabbhet, innovationskraft och optimism vill vi reagera på dina önskemål och även i framtiden förse dig med högkvalitativa produkter.

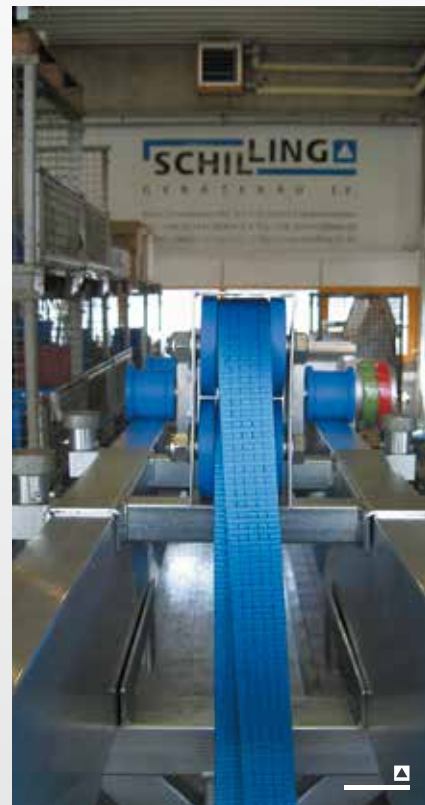
Då vi redan kan erbjuda en hopfällbar variant av sidoställen till portalkranen i aluminium har vi nu även tagit upp en delbar variant av den längsta och mest skrymmande komponenten – den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium.

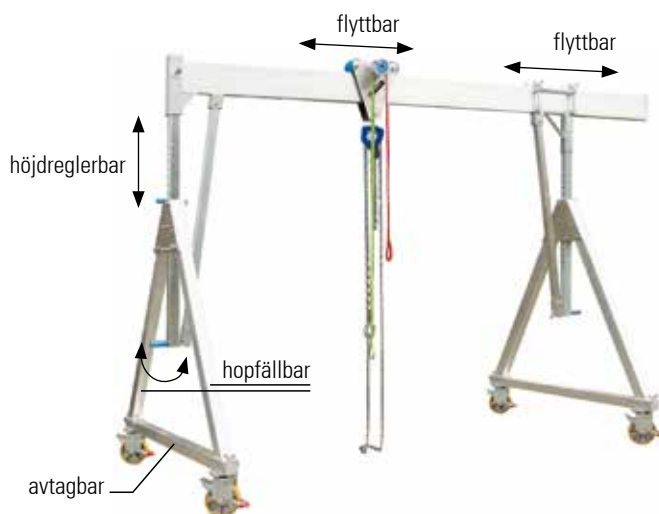
De två balkdelarna kan i sin tur användas som en separat tvåbalk.

Spara ännu mer plats

- Skaffa dig en komplett portalkran i aluminium inklusive en del- eller insticksbar tvåbalk i aluminium.
- Modernisera din redan förefintliga portalkran i aluminium.

Denna del- och insticksbara alu-tvåbalk passar för de portalkranar som visas på sidorna 24 till 27.





Portalkran i aluminium, flyttbar med last, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

Leveransomfång

2 sidoställ, hopfällbara

med höjddreglerbara balkstöd i aluminium-specialprofil

- Rastermått: 50 mm
- med 4 länkhjul i stålplåt
- Löpbana i polyuretan för tunglast
- med integrerad hjul- och svängkransbroms
- Hjuldiameter 200 mm
- Hjulbredd 50 mm

Sidoställena kan lätt fällas ihop och därigenom ställas undan, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.

1 speciellprofilbalk i aluminium

1 fixerbar lyftvagn

I lyftvagnen hängs t.ex. telfern (lyftblocket) eller motsvarande lyftremmar in.

Lyftvagnen kan förflyttas steglöst på aluminiumbalken och låsas i önskat läge.

2 ändstopp

Kollisionsskydd för lyftvagnen

1 integrerat horisontalreglage

Med hjälp av horisontalreglaget kan den användbara längden på alu-portalkranen förflyttas steglöst mellan sidoställena. Aluminiumbalkens banlängd är variabel.

Detta medför ett avsevärt plus och en hög flexibilitet för användaren.

Portalkranen är på båda sidorna försedd med ett tvärstag mellan sidoställ och aluminiumbalk.

Detta stag bidrar till en ökad stabilitet i portalkranen.

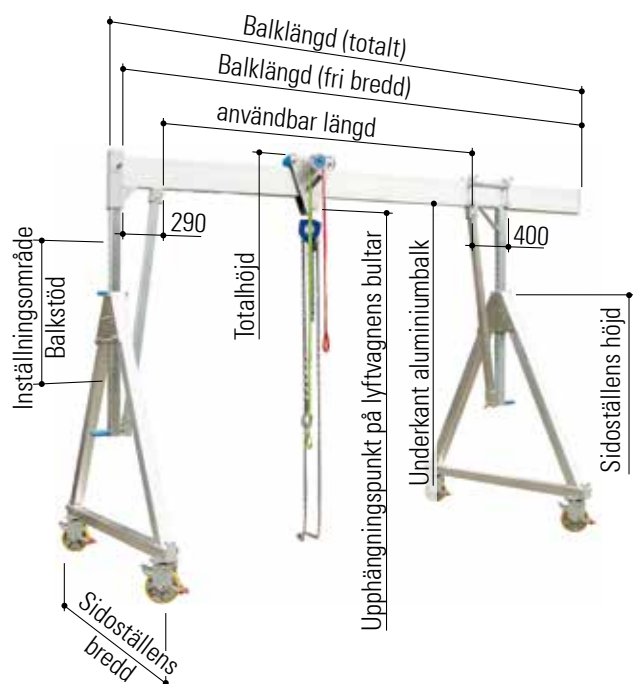
Portalkransystemet i aluminium utmärker sig genom en mycket mobil, flexibel, höjd- och längdinställbar fristående konstruktion.

Portalkranen kan på kort tid monteras ihop respektive tas ner med några få handgrepp.

Det här kräver inga byggtekniska förändringar (t.ex. fastsättning med tappar eller liknande).



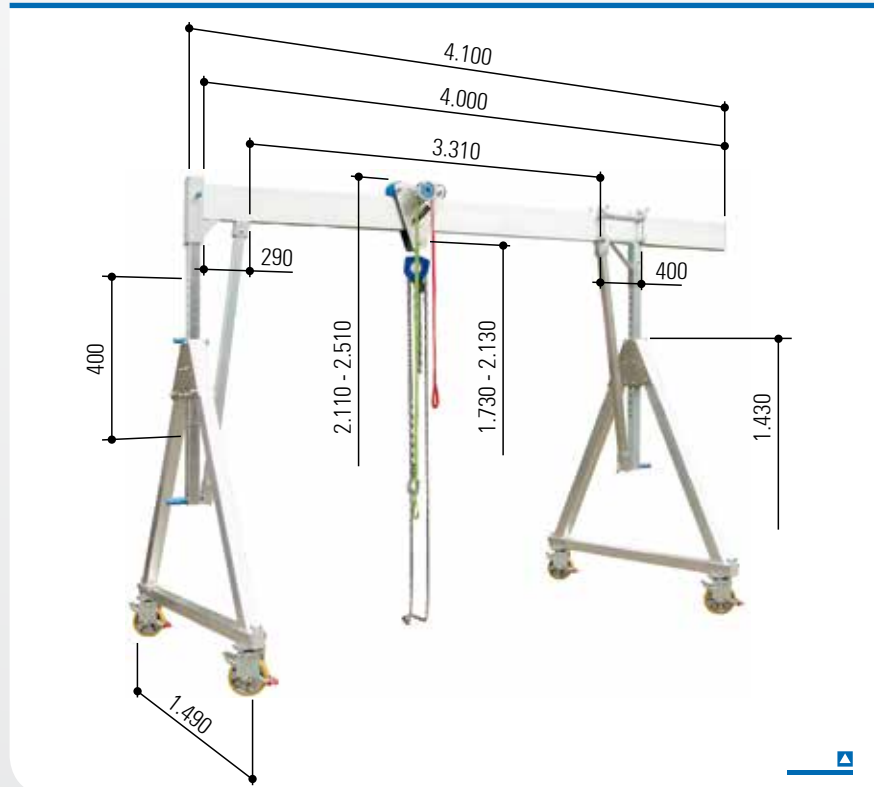
Portalkran i aluminium, flyttbar med last, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg



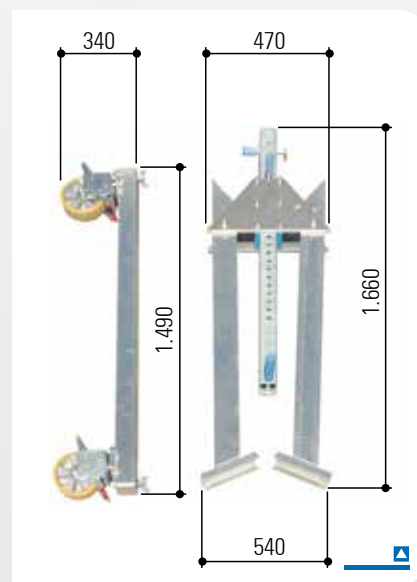
Art.nr.	Lyftkapacitet	Balklängd		Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar		Totalhöjd		Underkant Aluminiumbalk		Inställningsområde	Sidoställ		Vikt
		fri bredd	totalt	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Balkstöd	Bredd	Höjd	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
liten	För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 32.												
1471040	1.000	4.000	4.100	1.730	2.130	2.110	2.510	1.820	2.220	400	1.490	1.430	167
1471540	1.500	4.000	4.100	1.730	2.130	2.110	2.510	1.800	2.200	400	1.490	1.430	175
medium	För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 33.												
1481040	1.000	4.000	4.100	2.170	3.020	2.550	3.400	2.260	3.110	850	2.000	1.870	189
1481540	1.500	4.000	4.100	2.170	3.020	2.550	3.400	2.240	3.090	850	2.000	1.870	197
hög	För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 34.												
1491040	1.000	4.000	4.100	2.500	3.800	2.880	4.180	2.590	3.890	1.300	2.320	2.140	207
1491540	1.500	4.000	4.100	2.500	3.800	2.880	4.180	2.570	3.870	1.300	2.320	2.140	215



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, **liten**



med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



Tillbehör

- ▣ Väggekonsolersida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▣ Hjul med
riktningsspärrsida 35
- ▣ Fullgummidäcksida 35
- ▣ del- eller insticksbar
Aluminiumbalk.....sida 36

Tekniska data

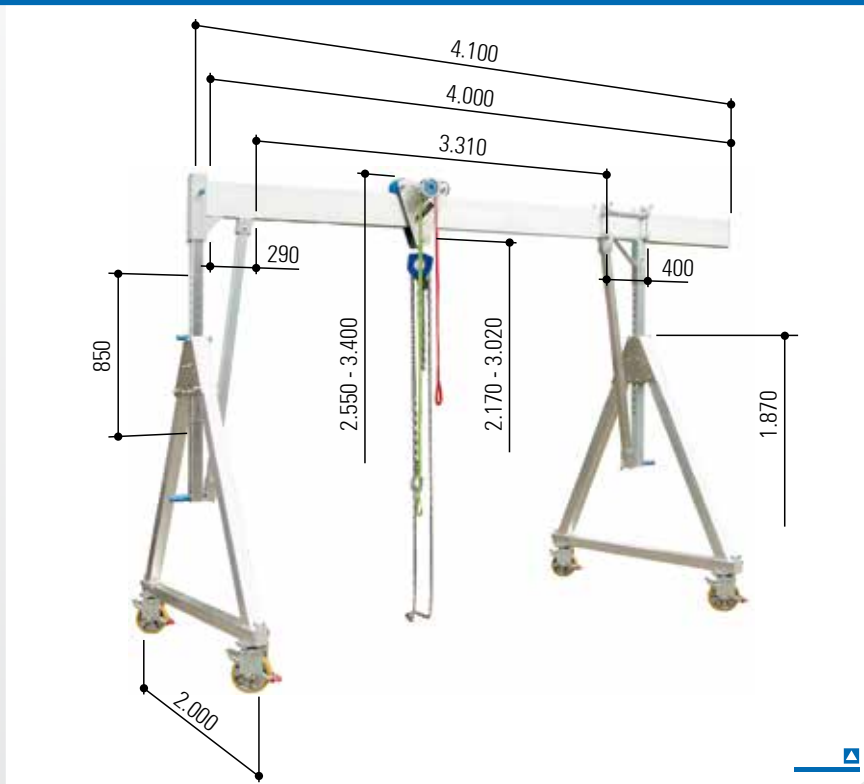
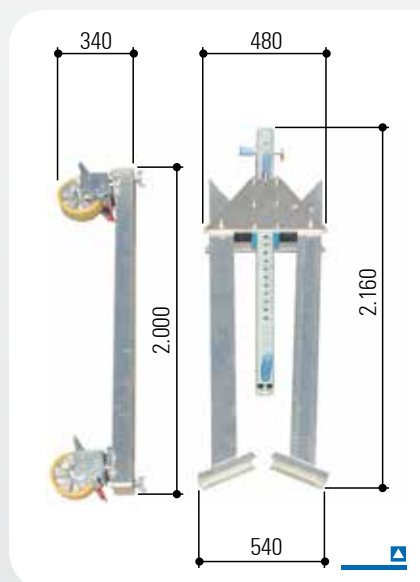
Art.nr.		1471040	1471540
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.500
Balklängd	mm	4.000	4.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	220 x 60
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag, andra sidan: Ändlist	
Totalvikt	kg	167	175
Aluminiumbalk	kg	31	39
Sidoställ	kg	2 x 59	2 x 59
Lyftvagn	kg	8	8
Horisontalreglage	kg	10	10

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 31.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, **medium**

med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



Varianter

- ▲ Hjul med riktningsspärrsida 35
- ▲ Fullgummidäcksida 35
- ▲ del- eller insticksbar aluminiumbalksida 36

Tillbehör

- ▲ Väggkonsolersida 78
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfer.....sida 84
- ▲ Emballage- och transportboxsida 86

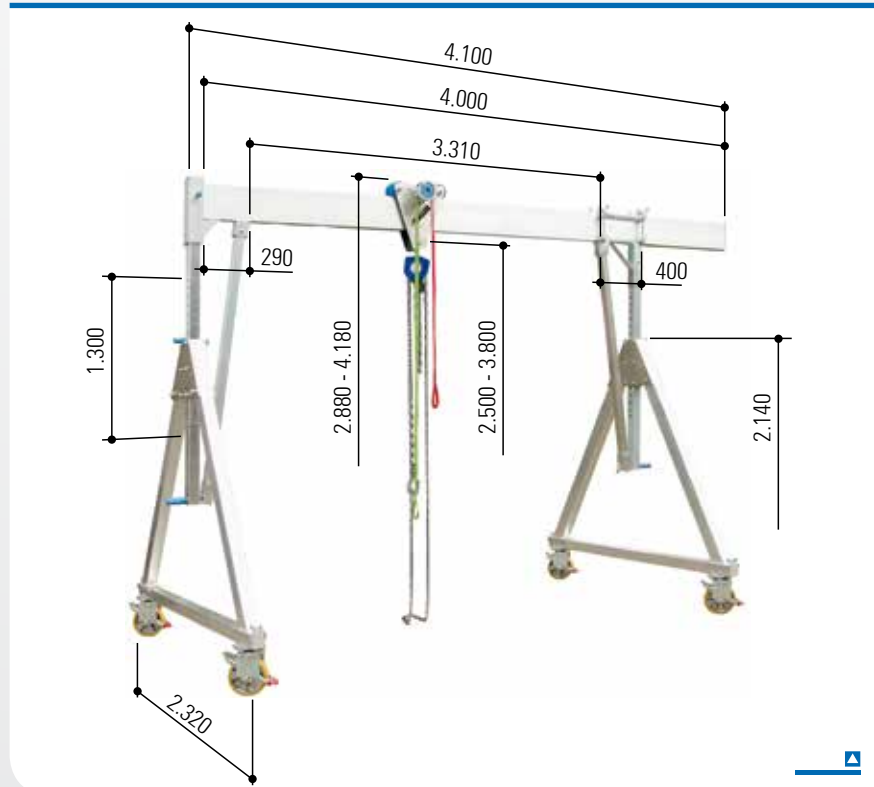
Tekniska data

Art.nr.		1481040	1481540
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.500
Balklängd	mm	4.000	4.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	220 x 60
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag, andra sidan: Ändlist	
Totalvikt	kg	189	197
Aluminiumbalk	kg	31	39
Sidoställ	kg	2 x 70	2 x 70
Lyftvagn	kg	8	8
Horisontalreglage	kg	10	10

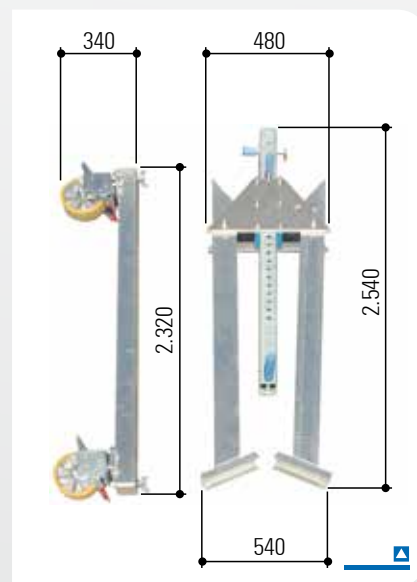
För en översikt över dessa portalkranar, se sida 31.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, hög



med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolersida 78
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ Hjul med
riktningsspärrsida 35
- ▲ Fullgummidäcksida 35
- ▲ del- eller insticksbar
aluminiumbalksida 36

Tekniska data

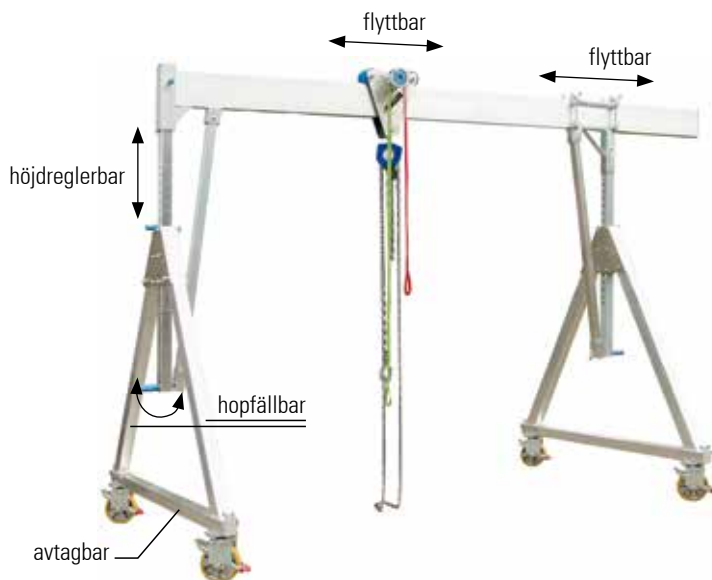
Art.nr.		1491040	1491540
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.500
Balklängd	mm	4.000	4.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	220 x 60
Balkfäste		ena sidan: Hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist	
Totalvikt	kg	207	215
Aluminiumbalk	kg	31	39
Sidoställ	kg	2 x 79	2 x 79
Lyftvagn	kg	8	8
Horisontalreglage	kg	10	10

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 31.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

med hopfällbara sidoställ
inkl. fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage



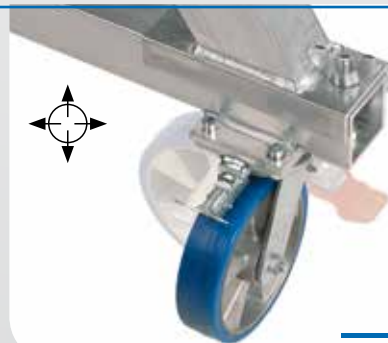
På önskemål kan våra portalkranar i aluminium även levereras med följande hjulkombinationer:

Riktningsspärr

- med 4 länkhjul i stålplåt
- löpbana i polyuretan för tunglast
 - med integrerad hjul- och svängkransbroms
 - med 4 x 90° riktningsspärr (se symbol)
 - Hjuldiameter 200 mm
 - Hjulbredd 50 mm

Denna hjulkombination medger en förflyttning av portalkranen i både längs- och tvärrikning. När riktningsspärren lossats kan kranen förflyttas individuellt. Med hjälp av bromsen kan portalkranen spärras i önskad position.

[Art.nr Standardkran-Ri](#)
[t.ex: Art.nr 1481040-Ri](#)



Fullgummidäck

- med 4 länkhjul i stålplåt
- Tunglast-hjul med super-elastisk fullgummidäck (spårprofil)
 - 3-komponentdäck
 - däckfot
Kärna av ståltråd – inbäddad i en seg gummiblandning – hjulet sitter garanterat stabilt i fälgen
 - Stötkudde
garanterar stöt- och svängningsdämpning, sörjer för ett gynnsamt rullmotstånd

- Löpbana
Den tjocka, nötningsstarka löpbanan säkerställer en lång livstid.
- med integrerad hjul- och svängkransbroms
- Hjuldiameter 250 mm
- Hjulbredd 85 mm

Dessa hjul passar för portalkranar i aluminium med lyftkapacitet 1.000 kg.

[Art.nr. Standardkran-PU](#)
[t.ex. art.nr 1481040-PU](#)





del- eller insticksbar aluminiumbalk



Fig.: Portalkran i aluminium,
stationärt utförande med enkelbalk



Artikelnumren består av följande delar:

Ny portalkran i aluminium: standardkranens artikelnummer (se sidorna 30 till 34) -10

Exempel:

Portalkran i aluminium, flyttbar med last, medium, lyftkapacitet 1.000 kg

- med "standard" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm:
art.nr 1481040
- med "del- eller insticksbar" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm:
art.nr. 1481040-10

Den del- och insticksbara aluminiumbalken!

Den här nyheten är en konsekvent vidareutveckling av vårt omfattande kramsortiment samt tillbehör. Genom vårt anspråk om en ständigt optimering erbjuder vi från idag en del- eller insticksbar aluminiumbalk.

Innovation för våra kunder

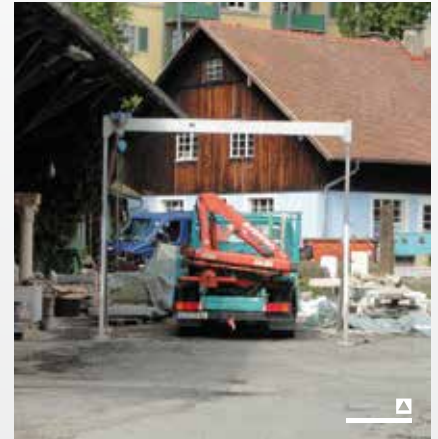
Med snabbhet, innovationskraft och optimism vill vi reagera på dina önskemål och även i framtiden förse dig med högkvalitativa produkter. Då vi redan kan erbjuda en hopfällbar variant av sidoställen till portalkranen i aluminium har vi nu även tagit upp en delbar variant av den längsta och mest skrymmande komponenten - den del- eller insticksbara aluminiumbalk.

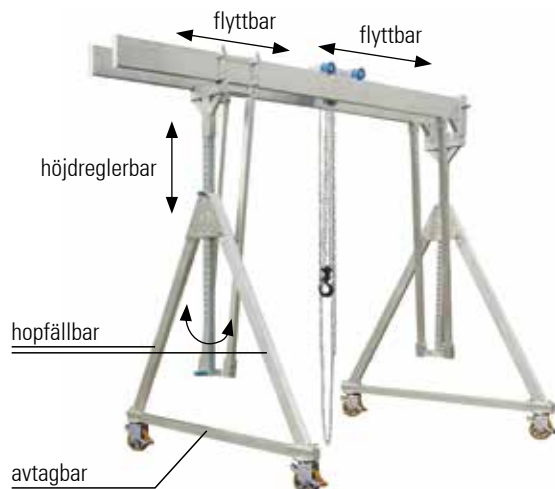
En av de båda delade balkarna kan i sin tur även användas som en separat aluminiumbalk.

Spara ännu mer plats

- Skaffa dig en komplett portalkran i aluminium inklusive en del- eller insticksbar aluminiumbalk.
- Modernisera din redan förefintliga portalkran i aluminium.

Den här aluminiumbalken passar för de alu-portalkranar som visas på sidorna 30 till 34.





Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

Leveransomfång:

2 sidoställ, hopfällbara

med 2 höjdglerbara balkstöd i aluminium specialprofil

- Rastermått: 50 mm

med 4 länkhjul i stålplåt

- Löpbana i polyuretan för tunglast
- med integrerad hjul- och svängkransbroms
- Hjuldiameter 200 mm
- Hjulbredd 50 mm

Sidoställena kan lätt fällas ihop och därigenom ställas undan, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.

1 sats specialprofilbalk i aluminium

(1 sats = 2 enkelbalkar)

1 stående fixerbar lyftvagn

I lyftvagnen hängs t.ex. telfern (lyftblocket) eller motsvarande lyftremmar in.

Lyftvagnen kan förflyttas steglöst på de båda aluminiumbalkarna och låsas i önskat läge.

Genom att lyftvagnen befinner sig på balken kan ett maximal lyft i förhållande till totalhöjden nyttjas.

4 ändstopp

Kollisionsskydd för lyftvagnen

1 integrerat horisontalreglage

Med hjälp av horisontalreglaget kan den användbara längden på alu-portalkranen förflyttas steglöst mellan sidoställena.

Tvåbalkskranens banlängd är variabel.

Detta medför ett avsevärt plus och en hög flexibilitet för användaren.

1 påsticksmuff

Här monteras de båda separata aluminiumbalkarna och fixeras. Dessa komponenter ska även säkerställa att tvåbalken löper parallellt.

Portalkranen är på båda sidor utrustad med två tvärstag mellan sidoställena och tvåbalken.

Detta stag bidrar till en ökad stabilitet i portalkranen.

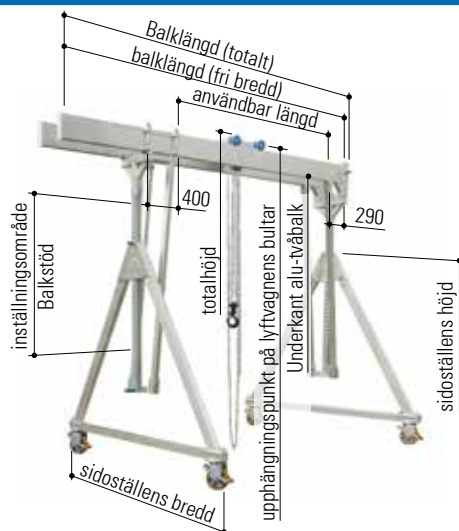
Portalkransystemet i aluminium utmärker sig genom en mycket mobil, flexibel, höjd- och längdinställbar fristående konstruktion.

Portalkranen kan på kort tid monteras ihop respektive tas ner med några få handgrepp.

Det här kräver inga byggtekniska förändringar (t.ex. fastsättning med tappar eller liknande).



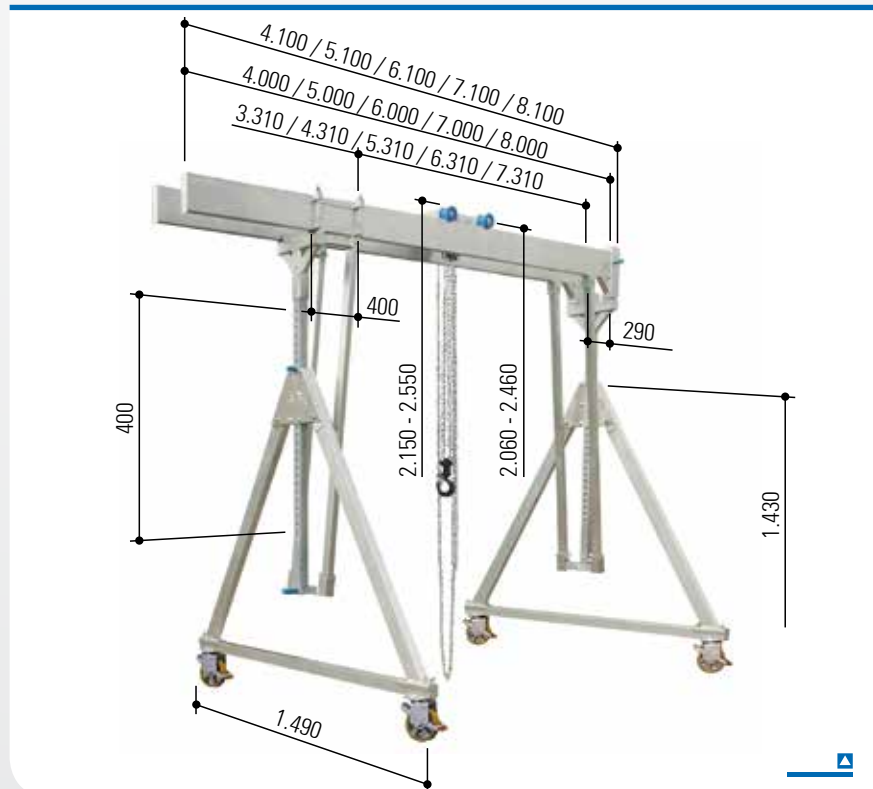
Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg



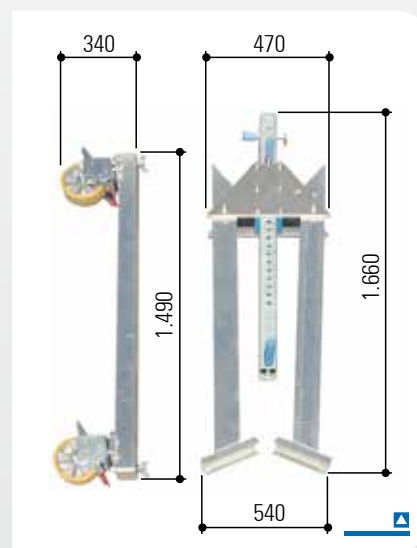
Art.nr.	Lyftkapacitet	Balklängd		Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar		Totalhöjd		Underkant alu-tvåbalk		Inställningsområde	Sidoställ		Vikt
		fri bredd	totalt	min.	max.	min.	max.	min.	max.	Balkstöd	Bredd	Höjd	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
liten För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 40.													
14401040	1.000	4.000	4.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.820	2.220	400	1.490	1.430	234
14401050	1.000	5.000	5.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.820	2.220	400	1.490	1.430	258
14401060	1.000	6.000	6.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.800	2.200	400	1.490	1.430	286
14401070	1.000	7.000	7.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.800	2.200	400	1.490	1.430	304
14401080	1.000	8.000	8.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.800	2.200	400	1.490	1.430	322
14401540	1.500	4.000	4.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.820	2.220	400	1.490	1.430	234
14401550	1.500	5.000	5.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.820	2.220	400	1.490	1.430	258
14401560	1.500	6.000	6.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.800	2.200	400	1.490	1.430	286
14401570	1.500	7.000	7.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.800	2.200	400	1.490	1.430	304
14401580	1.500	8.000	8.100	2.060	2.460	2.150	2.550	1.800	2.200	400	1.490	1.430	322
medium För en beskrivning på dessa portalkranar, se sida 41.													
14501040	1.000	4.000	4.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.260	3.110	850	2.000	1.870	260
14501050	1.000	5.000	5.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.260	3.110	850	2.000	1.870	284
14501060	1.000	6.000	6.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.240	3.090	850	2.000	1.870	312
14501070	1.000	7.000	7.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.240	3.090	850	2.000	1.870	330
14501080	1.000	8.000	8.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.240	3.090	850	2.000	1.870	348
14501540	1.500	4.000	4.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.260	3.110	850	2.000	1.870	260
14501550	1.500	5.000	5.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.260	3.110	850	2.000	1.870	284
14501560	1.500	6.000	6.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.240	3.090	850	2.000	1.870	312
14501570	1.500	7.000	7.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.240	3.090	850	2.000	1.870	330
14501580	1.500	8.000	8.100	2.500	3.350	2.590	3.440	2.240	3.090	850	2.000	1.870	348
hög För en beskrivning av dessa portalkranar, se sida 42.													
14601040	1.000	4.000	4.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.590	3.890	1.300	2.320	2.130	278
14601050	1.000	5.000	5.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.590	3.890	1.300	2.320	2.130	302
14601060	1.000	6.000	6.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.570	3.870	1.300	2.320	2.130	330
14601070	1.000	7.000	7.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.570	3.870	1.300	2.320	2.130	348
14601080	1.000	8.000	8.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.570	3.870	1.300	2.320	2.130	366
14601540	1.500	4.000	4.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.590	3.890	1.300	2.320	2.130	278
14601550	1.500	5.000	5.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.590	3.890	1.300	2.320	2.130	302
14601560	1.500	6.000	6.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.570	3.870	1.300	2.320	2.130	330
14601570	1.500	7.000	7.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.570	3.870	1.300	2.320	2.130	348
14601580	1.500	8.000	8.100	2.830	4.130	2.920	4.220	2.570	3.870	1.300	2.320	2.130	366



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **liten**



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ Hjul med
riktningsspärrsida 43
- ▲ Fullgummidäcksida 43
- ▲ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 44

Tekniska data

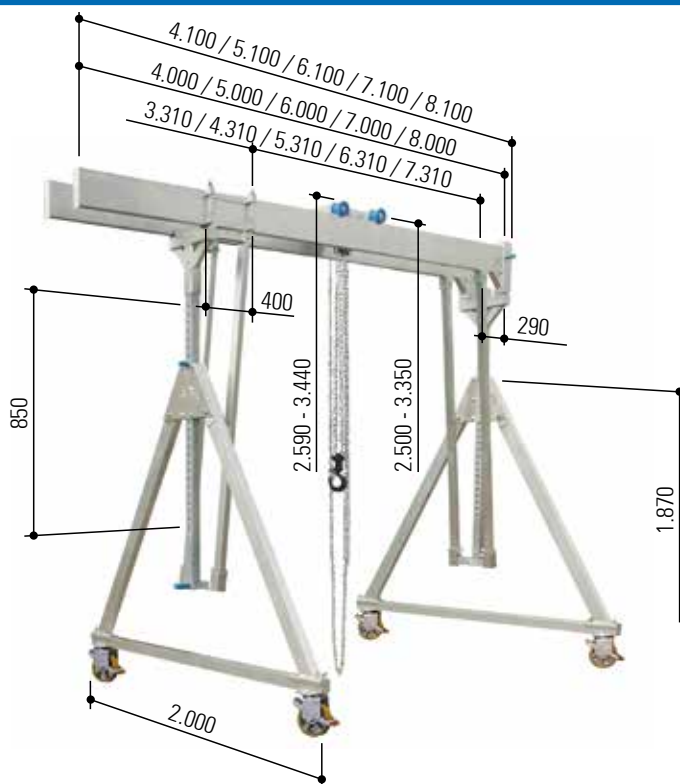
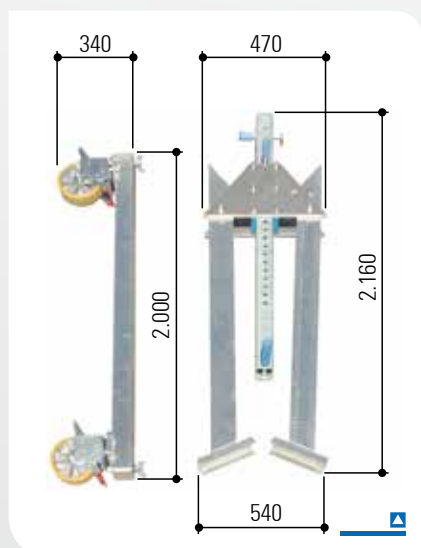
Art.nr.		14401040	14401050	14401060	14401070	14401080	14401540	14401550	14401560	14401570	14401580
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60
Balkfäste	ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång, med anslutning för tvärstag; andra sidan: ändlist										
fri bredd aluminiumbalk	mm	260	260	250	250	250	260	260	250	250	250
Totalvikt	kg	234	258	286	304	322	234	258	286	304	322
Aluminiumbalk	kg	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75
Sidoställ	kg	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63	2 x 63
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Påsticksmuff	kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 39.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **medium**

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Varianter

- ▲ Hjul med riktningsspärrsida 43
- ▲ Fullgummidäck.....sida 43
- ▲ del- eller insticksbar tvåbalk i aluminiumsida 44

Tillbehör

- ▲ Väggkonsol sida 78
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfer.....sida 84
- ▲ Emballage- och transportboxsida 86

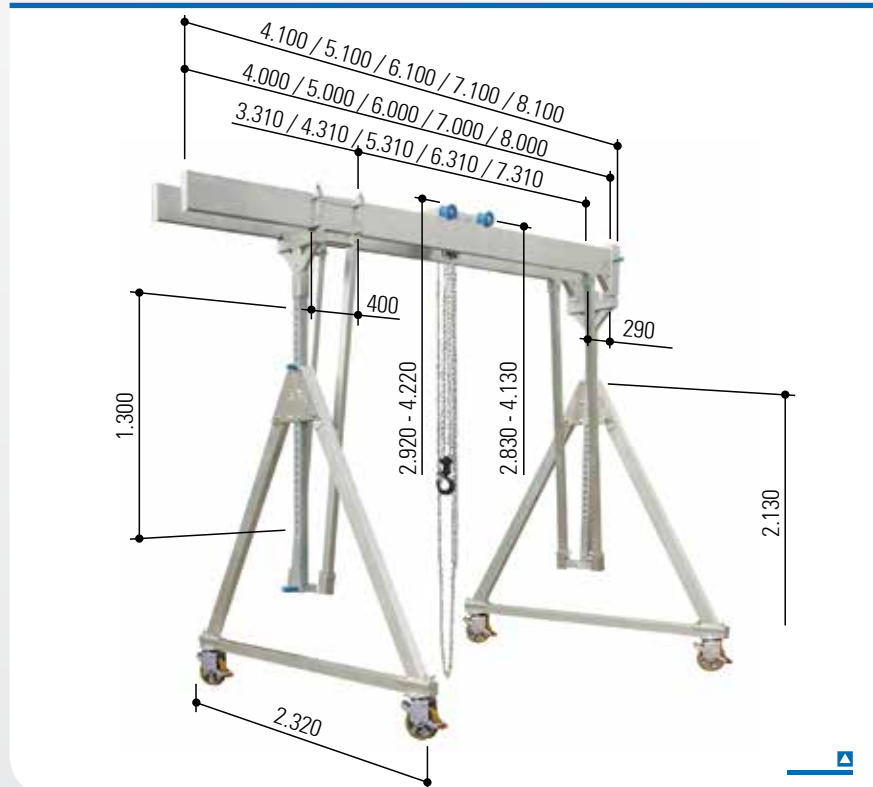
Tekniska data

Art.nr.		14501040	14501050	14501060	14501070	14501080	14501540	14501550	14501560	14501570	14501580
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60
Balkfäste	ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång, med anslutning för tvärstag; andra sidan: ändlist										
fri bredd aluminiumbalk	mm	260	260	250	250	250	260	260	250	250	250
Totalvikt	kg	260	284	312	330	348	260	284	312	330	348
Aluminiumbalk	kg	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75
Sidoställ	kg	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76	2 x 76
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Påsticksmuff	kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

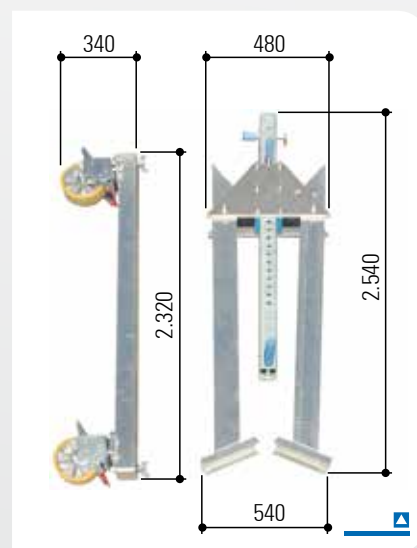
För en översikt över dessa portalkranar, se sida 39.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, hög



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Tillbehör

- ▲ Väggekonsolsida 78
- ▲ Transportvagnsida 80
- ▲ Lyftblocksida 81
- ▲ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▲ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▲ omslutande remsida 84
- ▲ Handtelfersida 84
- ▲ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▲ Hjul med
riktningsspärrsida 43
- ▲ Fullgummidäcksida 43
- ▲ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 44

Tekniska data

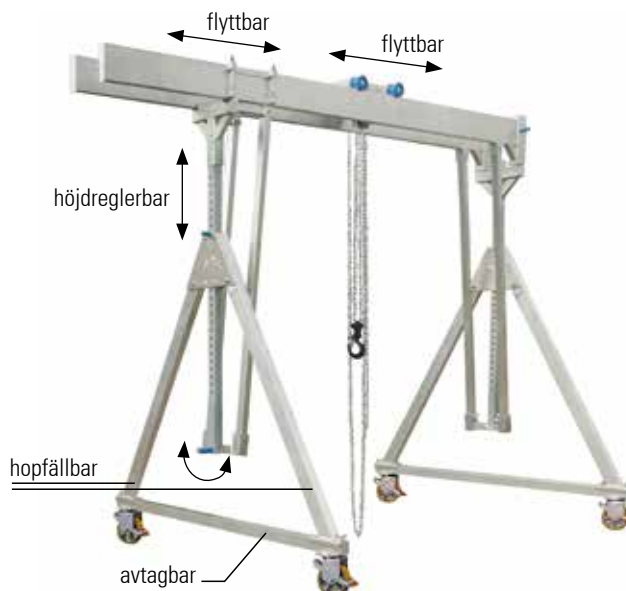
Art.nr.		14601040	14601050	14601060	14601070	14601080	14601540	14601550	14601560	14601570	14601580
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71	71 x 71
Balkprofil	mm	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60	200 x 50	200 x 50	220 x 60	220 x 60	220 x 60
Balkfäste	ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång, med anslutning för tvärstag; andra sidan: ändlist										
fri bredd aluminiumbalk	mm	260	260	250	250	250	260	260	250	250	250
Totalvikt	kg	278	302	330	348	366	278	302	330	348	366
Aluminiumbalk	kg	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75	2 x 31	2 x 43	2 x 57	2 x 66	2 x 75
Sidoställ	kg	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85	2 x 85
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Påsticksmuff	kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 39.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



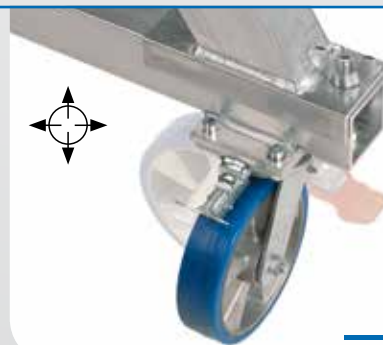
På önskemål kan våra portalkranar i aluminium även levereras med följande hjulkombinationer:

Riktningsspärr

- med 4 länkhjul i stålplåt
- löpbana i polyuretan för tunglast
- med integrerad hjul- och svängkransbroms
- med 4 x 90° riktningsspärr (se symbol)
- Hjuldiameter 200 mm
- Hjulbredd 50 mm

Denna hjulkombination medger en förflyttning av portalkranen i både längs- och tvärrikning. När riktningsspärren lossats kan kranen förflyttas individuellt. Med hjälp av bromsen kan portalkranen spärras i önskad position.

Art.nr Standardkran-Ri
t.ex.: art.nr. 14501040



Fullgummidäck

- med 4 länkhjul i stålplåt
- Tunglast-hjul med super-elastisk fullgummidäck (spårprofil)
- 3-komponentdäck
 - däckfot
 - Ståltrådsjärna - inbäddad i en seg gummiblandning
 - garanterat med ett hjul som sitter stadigt på fälgen
 - Stötkudde
 - garanterar stöt- och svängningsdämpning, sörjer för ett gynnsamt rullmotstånd

- Löpbana
- Den tjocka, nötningsstarka löpbanan säkerställer en lång livstid
- med integrerad hjul- och svängkransbroms
- Hjuldiameter 250 mm
- Hjulbredd 85 mm

Dessa hjul passar för portalkranar i aluminium med lyftkapacitet 1.000 kg.

Art.nr. Standardkran-PU
t.ex. art.nr. 14501040-PU





del- eller insticksbar tvåbalken i aluminium



Fig.: Portalkran i aluminium,
stationärt utförande med enkelbalk



Artikelnumren består av följande delar:

Ny portalkran i aluminium: standardkranens artikelnummer (se sidorna 38 till 42) **-10**

Exempel:

Portalkran i aluminium, flyttbar med last, tvåbalksutförande medium, lyftkapacitet 1.000 kg

■ med "standard" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm:
art.nr. 14501040

■ med "del- eller insticksbar" tvåbalk i aluminium,
balklängd 4.000 mm:
art.nr 14501040-10

Den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium!

Den här nyheten är en konsekvent vidareutveckling av vårt omfattande kranassortiment samt tillbehör. Enligt vårt anspråk om en ständig optimering erbjuder vi från idag en del- och insticksbar tvåbalk i aluminium.

Innovation för våra kunder

Med snabbhet, innovationskraft och optimism vill vi reagera på dina önskemål och även i framtiden förse dig med högkvalitativa produkter.

Då vi redan kan erbjuda en hopfällbar variant av sidoställen till portalkranen i aluminium har vi nu även tagit upp en delbar variant av den längsta och mest skrymmande komponenten – den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium.

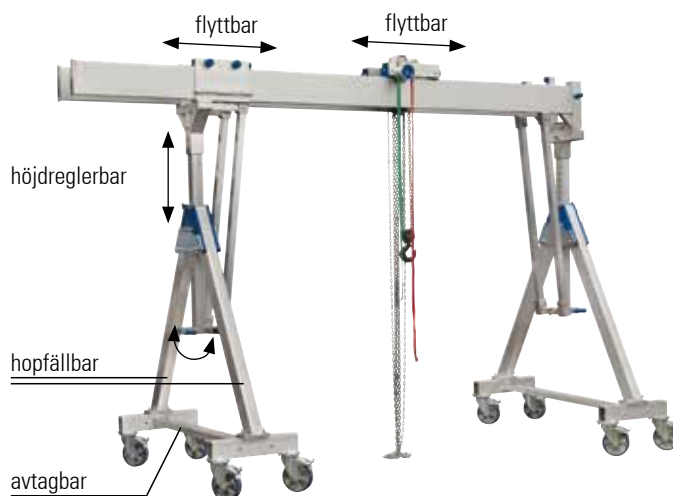
En av de två balkdelarna kan i sin tur användas som separat alu-tvåbalk.

Spara ännu mer plats

- Skaffa dig en komplett portalkran i aluminium inklusive en del- eller insticksbar tvåbalk i aluminium.
- Modernisera din redan förefintliga portalkran i aluminium.

Denna del- och insticksbara alu-tvåbalk passar för de portalkranar som visas på sidorna 38 till 42.





Portalkran i aluminium, flyttbar under lyft, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 2.000 kg och 3.000 kg

Leveransomfång:

2 sidoställ, hopfällbara

med 2 höjdglerbara balkstöd i aluminium specialprofil

- Rastermått: 50 mm

med 8 länkhjul i stålplåt

- Löpbana i polyuretan för tunglast
- med integrerad hjul- och svängkransbroms
- Hjuldiameter 200 mm
- Hjulbredd 50 mm

Sidoställena kan lätt fällas ihop och därigenom ställas undan, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.

1 sats specialprofilbalk i aluminium

(1 sats = 2 enkelbalkar)

1 stående fixerbar lyftvagn

I lyftvagnen hängs t.ex. telfern (lyftblocket) eller motsvarande lyftremmar in.

Lyftvagnen kan förflyttas steglöst på de båda aluminiumbalkarna och låsas i önskat läge.

Genom att lyftvagnen befinner sig på balken kan ett maximal lyft i förhållande till totalhöjden nyttjas.

4 ändstopp

Kollisionsskydd för lyftvagnen

1 integrerat horisontalreglage

Med hjälp av horisontalreglaget kan den användbara längden på alu-portalkranen förflyttas steglöst mellan sidoställena. Tvåbalkskranens banlängd är variabel.

Detta medför ett avsevärt plus och en hög flexibilitet för användaren.

1 påsticksmuff

Här monteras de båda separata aluminiumbalkarna och fixeras.

Dessa komponenter ska även säkerställa att tvåbalken löper parallellt.

Alu-portalkranen är på båda sidor utrustad med två tvärstag mellan sidoställena och tvåbalken.

Detta stag bidrar till en ökad stabilitet i portalkranen.

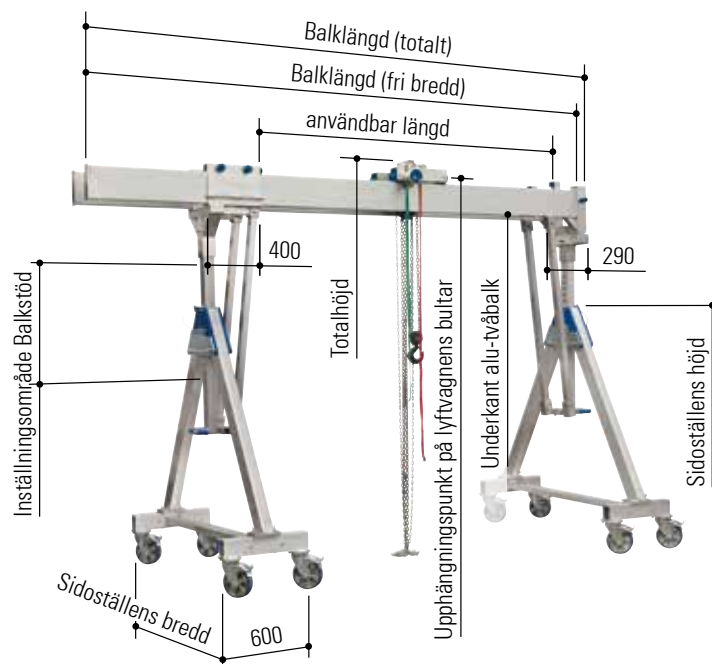
Portalkransystemet i aluminium utmärker sig genom en mycket mobil, flexibel, höjd- och längdinställbar fristående konstruktion.

Portalkranen kan på kort tid monteras ihop respektive tas ner med några få handgrepp.

Det här kräver inga byggtekniska förändringar (t.ex. fastsättning med tappar eller liknande).



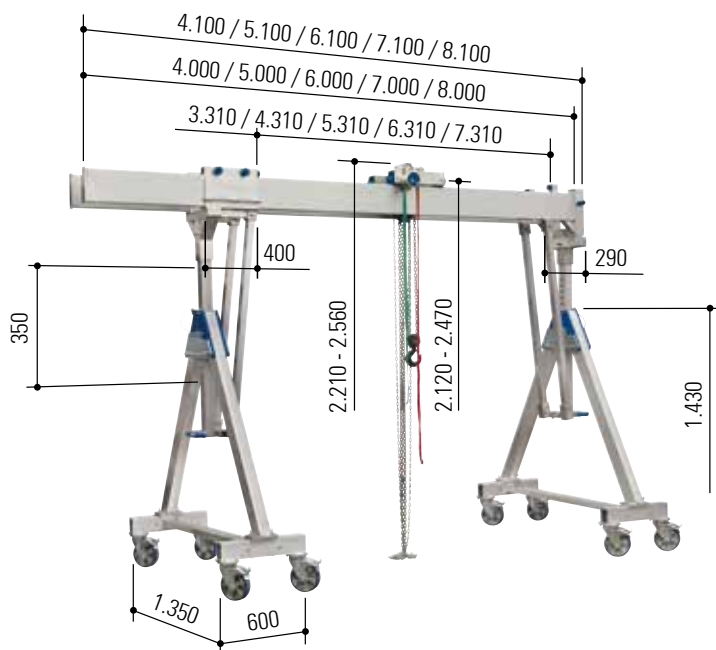
Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, lyftkapacitet 2.000 kg och 3.000 kg,



Art.nr.	Lyftkapacitet	Balklängd		Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar		Totalhöjd		Underkant alu-tvåbalk		Inställningsområde	Sidoställ		Vikt
		fri bredd	totalt	min.	max.	min.	max.	min.	max.		Bredd	Höjd	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
liten För en beskrivning av dessa portalkranar, se sidorna 48 och 49.													
14402040	2.000	4.000	4.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	300
14402050	2.000	5.000	5.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	318
14402060	2.000	6.000	6.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	336
14402070	2.000	7.000	7.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	354
14402080	2.000	8.000	8.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	436
14403040	3.000	4.000	4.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	300
14403050	3.000	5.000	5.100	2.120	2.470	2.210	2.560	1.860	2.210	350	1.350/600	1.430	358
medium För en beskrivning av dessa portalkranar, se sidorna 50 och 51.													
14502040	2.000	4.000	4.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	326
14502050	2.000	5.000	5.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	344
14502060	2.000	6.000	6.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	362
14502070	2.000	7.000	7.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	380
14502080	2.000	8.000	8.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	462
14503040	3.000	4.000	4.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	362
14503050	3.000	5.000	5.100	2.620	3.370	2.720	3.470	2.350	3.110	750	1.870/600	1.880	384
hög För en beskrivning av dessa portalkranar, se sidorna 52 och 53.													
14602040	2.000	4.000	4.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	348
14602050	2.000	5.000	5.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	366
14602060	2.000	6.000	6.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	384
14602070	2.000	7.000	7.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	402
14602080	2.000	8.000	8.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	484
14603040	3.000	4.000	4.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	348
14603050	3.000	5.000	5.100	3.030	4.180	3.120	4.270	2.770	3.920	1.150	2.220/600	2.190	406



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 2.000 kg, liten**



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolsida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 54

Tekniska data

Art.nr.		14402040	14402050	14402060	14402070	14402080
Lyftkapacitet	kg	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist				
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250	250	250	250
Totalvikt	kg	300	318	336	354	436
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 48	2 x 57	2 x 66	2 x 107
Sidoställ	kg	2 x 86	2 x 86	2 x 86	2 x 86	2 x 86
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23	23	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10	10	10	10

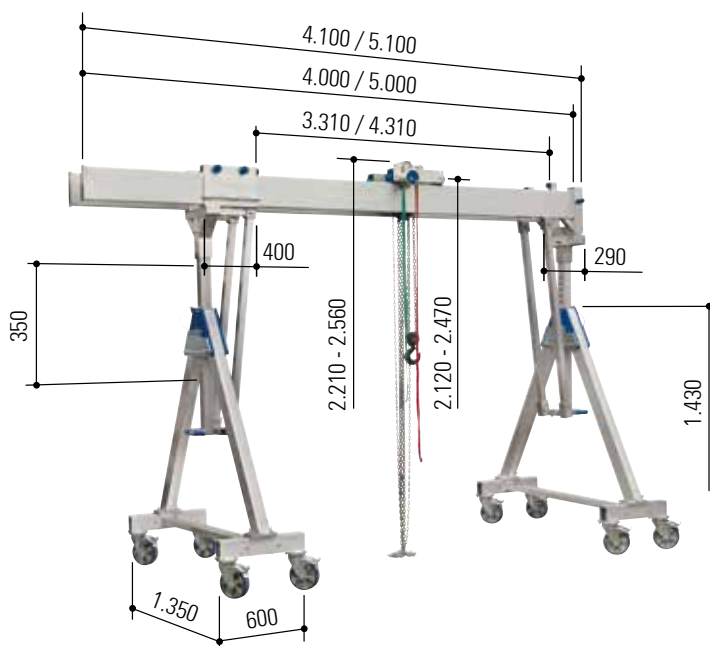
* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 47.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 3.000 kg, liten**

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 54

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolsida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Tekniska data

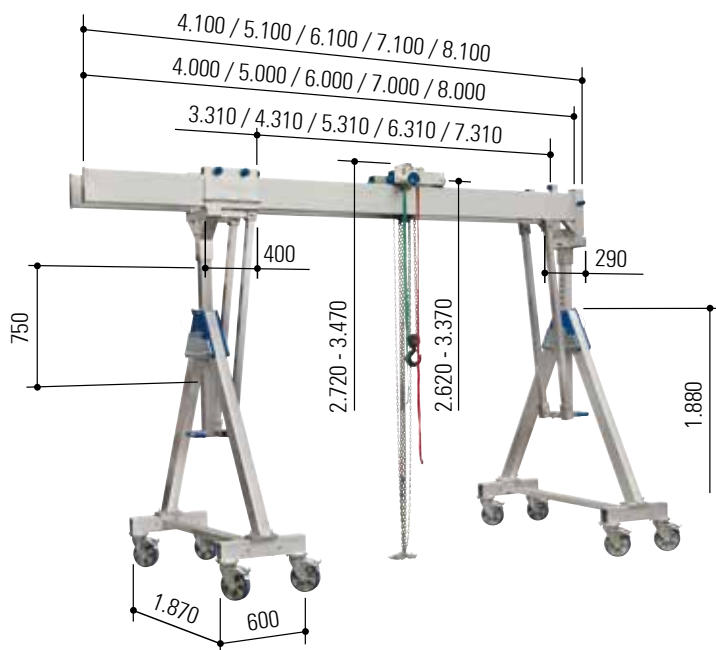
Art.nr.		14403040	14403050
Lyftkapacitet	kg	3.000	3.000
Balklängd	mm	4.000	5.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist	
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250
Totalvikt	kg	300	358
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 68
Sidoställ	kg	2 x 86	2 x 86
Lyftvagn	kg	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10

* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 47.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 2.000 kg, medium**



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolsida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 54

Tekniska data

Art.nr.		14502040	14502050	14502060	14502070	14502080
Lyftkapacitet	kg	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång, med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist				
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250	250	250	250
Totalvikt	kg	326	344	362	380	462
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 48	2 x 57	2 x 66	2 x 107
Sidoställ	kg	2 x 99	2 x 99	2 x 99	2 x 99	2 x 99
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23	23	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10	10	10	10

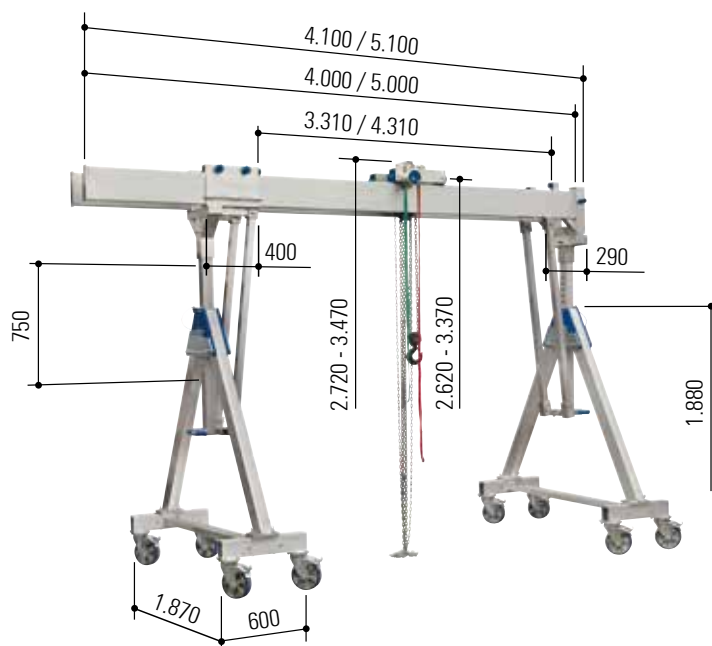
* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 47.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 3.000 kg, medium**

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 54

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolsida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Tekniska data

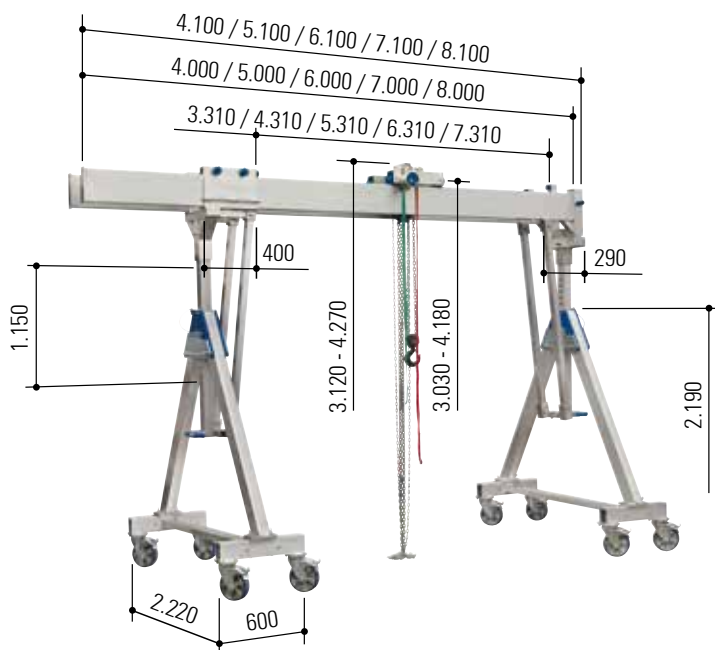
Art.nr.		14503040	14503050
Lyftkapacitet	kg	3.000	3.000
Balklängd	mm	4.000	5.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist	
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250
Totalvikt	kg	326	384
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 68
Sidoställ	kg	2 x 99	2 x 99
Lyftvagn	kg	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10

* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 47.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 2.000 kg, hög**



med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolsida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 54

Tekniska data

Art.nr.		14602040	14602050	14602060	14602070	14602080
Lyftkapacitet	kg	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Balklängd	mm	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist				
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250	250	250	250
Totalvikt	kg	348	366	384	402	484
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 48	2 x 57	2 x 66	2 x 107
Sidoställ	kg	2 x 110	2 x 110	2 x 110	2 x 110	2 x 110
Lyftvagn	kg	17	17	17	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23	23	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10	10	10	10

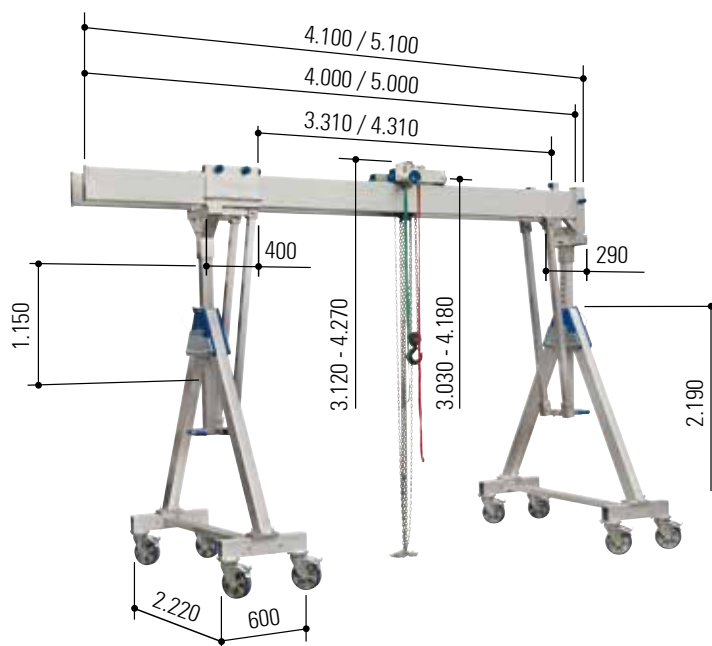
* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 47.



Portalkran i aluminium, flyttbar med last, i tvåbalksutförande, **lyftkapacitet 3.000 kg, hög**

med hopfällbara sidoställ
inkl. stående
fixerbar lyftvagn
inkl. integrerat
horisontalreglage
inkl. Påsticksmuff



Varianter

- ▣ del- eller insticksbar
tvåbalk i aluminiumsida 54

Tillbehör

- ▣ Väggekonsolsida 78
- ▣ Transportvagnsida 80
- ▣ Lyftblocksida 81
- ▣ Elektrisk kättingtelfersida 82
- ▣ Kabelföring/
strömtillförselsida 83
- ▣ omslutande remsida 84
- ▣ Handtelfersida 84
- ▣ Emballage- och
transportboxsida 86

Tekniska data

Art.nr.		14603040	14603050
Lyftkapacitet	kg	3.000	3.000
Balklängd	mm	4.000	5.000
Balkstöd	mm	81 x 81	81 x 81
Balkprofil	mm	220 x 60	220 x 60*
Balkfäste		ena sidan: hylsa 92 x 92 mm, 380 mm lång, med anslutning för tvärstag; andra sidan: Ändlist	
fri bredd aluminiumbalk	mm	250	250
Totalvikt	kg	348	406
Aluminiumbalk	kg	2 x 39	2 x 68
Sidoställ	kg	2 x 110	2 x 110
Lyftvagn	kg	17	17
Horisontalreglage	kg	23	23
Påsticksmuff	kg	10	10

* med extra förstärkta väggar (på insidan)

För en översikt över dessa portalkranar, se sida 47.



del- eller insticksbar tvåbalken i aluminium



Fig.: Portalkran i aluminium,
stationärt utförande med enkelbalk



Artikelnumren består av följande delar:

Ny portalkran i aluminium: standardkranens artikelnummer (se sidorna 46 till 53) **-10**

Exempel:

Portalkran i aluminium, flyttbar med last, tvåbalksutförande medium, lyftkapacitet 2.000 kg

- med "standard" aluminiumbalk, balklängd 4.000 mm:
art.nr 14502040
- med "del- eller insticksbar" tvåbalk i aluminium, balklängd 4.000 mm:
art.nr 14502040-10

Den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium!

Den här nyheten är en konsekvent vidareutveckling av vårt omfattande kranassortiment samt tillbehör. Genom vårt egna anspråk om en ständig optimering erbjuder vi från idag en del- eller insticksbar tvåbalk i aluminium.

Innovation för våra kunder

Med snabbhet, innovationskraft och optimismus vill vi reagera på dina önskemål och även i framtiden förse dig med högkvalitativa produkter.

Då vi redan kan erbjuda en hopfällbar variant av sidoställen till portalkranen i aluminium har vi nu även tagit upp en delbar variant av den längsta och mest skrymmande komponenten - den del- eller insticksbara tvåbalken i aluminium.

En av de två balkdelarna kan i sin tur användas som separat alu-tvåbalk.

Spara ännu mer plats

- Skaffa dig en komplett portalkran i aluminium inklusive en del- eller insticksbar tvåbalk i aluminium.
- Modernisera din redan förefintliga portalkran i aluminium.

Denna del- och insticksbara alu-tvåbalk passar för de portalkranar som visas på sidorna 46 till 53.

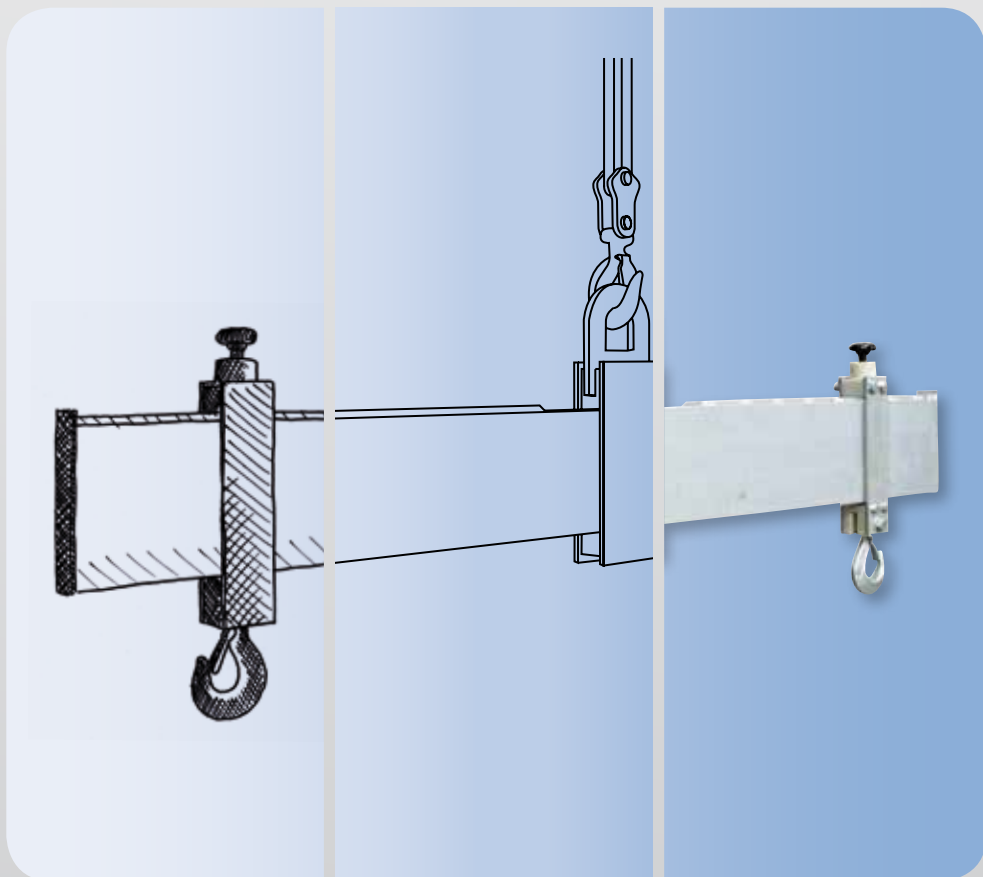








Diverse





Treben i aluminium

Art.nr. 1621000

**Tekniska data**

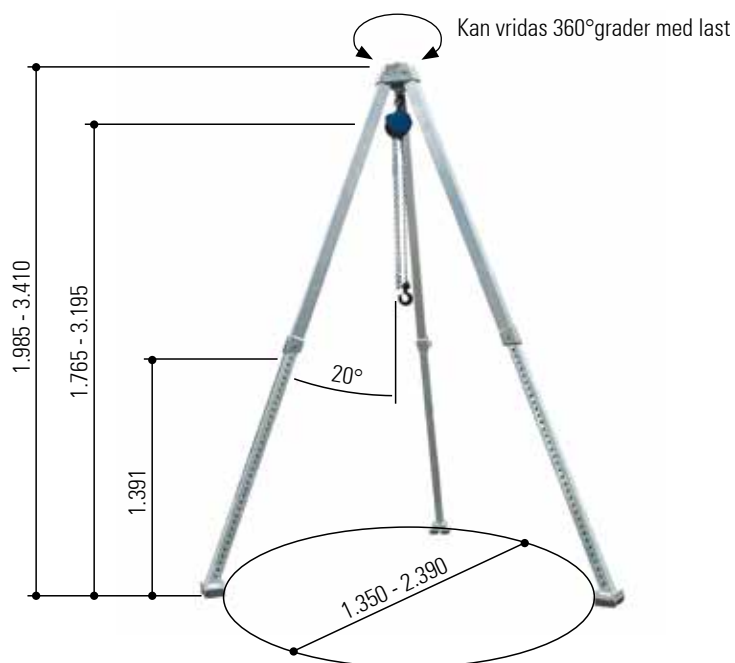
Lyftkapacitet 1.000 kg
 Egenvikt 54 kg

Beskrivning

- Ringskruv kan vridas 360° med last.
- Det enorma inställningsområdet är möjligt tack vare de teleskopiskt justerbara benen.
- Hopfällbar Totallängd ca. 2.000 mm. Diameter ca. 450 mm. (t.ex. i transporttillstånd).
- Halkfri beläggning med en gummi/metallblandning har monterats under justerfötterna.
- Säkerställer stabiliteten.
- Används för att lyfta laster, särskilt på platser som är svårtillgängliga för andra apparater.

Tillbehör

▣ Lyftblock sida 81





Art.nr. 1621001

Treben i aluminium med handtelfer

Tekniska data

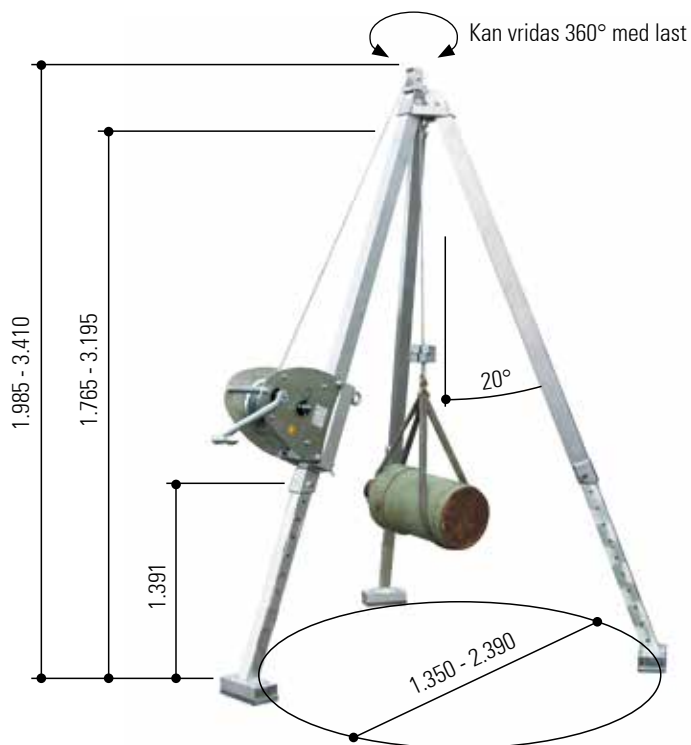
Lyftkapacitet	1.000 kg
Egenvikt	74 kg
Lindiameter	7 mm
Linlängd	25 m
Lyft per rotation (allt efter linans läge)	23 - 57 mm

Beskrivning

- Ringskraven kan vridas 360° med last.
- Det enorma inställningsområdet är möjligt tack vare de teleskopiskt justerbara benen.
- Hopfällbar Totallängd ca. 2.200 mm. Diameter ca. 600 mm. (t.ex. i transporttillstånd).
- Halkfri beläggning med en gummi/ metallblandning har monterats under justerfötterna.
- Säkerställer stabiliteten.
- Används för att lyfta laster, särskilt på platser som är svårtillgängliga för andra apparater.
- Telfern är försedd med en direktväxel i trumman med vilken man snabbt kan veva upp linan utan last (med integrerad säkerhetslastkrok).
- Telfern kan flänsas fast vid trebenet i valfri höjd.
- Lasten kan hängas både i säkerhetslastkroken i linan och direkt i ringskraven.

Tillbehör

- ▣ Lyftblocksida 81





Treben i aluminium med elektrisk lintelfer

Art.nr. 1621002


Tekniska data

Lyftkapacitet 1.000 kg
 (i första läge)
 Upphängningspunkt vid ringskruv
 ca. 2.415 mm - ca. 3.195 mm
 Egenvikt 160 kg

Beskrivning

- Ringskruv kan med last vridas 360° (t.ex. för användning med ett lyftblock).
- Inställningsområdet är möjligt tack vare de teleskopiskt justerbara fötterna.
- Hopfällbar Totallängd (t.ex. i transporttillstånd) ca. 3.000 mm.
- Halkfri beläggning med en gummi/metallblandning har monterats under justerfötterna.
- inkl. fästkonsolen för den elektriska lintelfern
 - På grund av telferns egenvikt (ca. 80 kg) har den monterats vid en av de 3 justerfötterna. Annars finns det ingen garanti för stabiliteten.
- med åkverk och dubbelhandgrepp
 - Så kan hela trebenet samt den monterade eltelfern enkelt förflyttas till önskad plats och ställas upp.
- Åkverket är försett med 2 buffertar av gummi.
 - Dessa är till för att skydda golvbeläggningen.
- med tillhörande spännrem
 - Med den hålls de tre "benen" ihop under en transport.

Elektrisk lintelfer

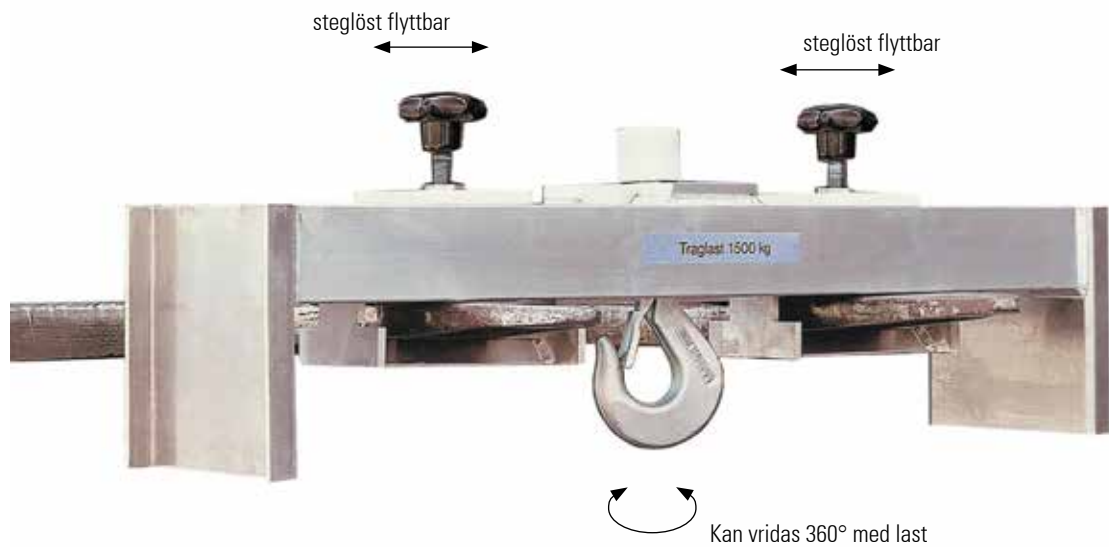
- Lintelfertillämpning:
 - i första läget 1.000 kg
 - i sista läget 780 kg
 - för trefasström 400 V, 50 Hz
 - inkl. fasvärdare CEE-16A stickkontakt, 5-polig
 - underhållsfria kullager
 - ISO-grupp 1 Bm
 - Kapslingsklass IP 54
 - med lina
 - diameter 8 mm,
 - linans längd 30 m
 - med lyft- och sänkbegränsare
- Den kompakta elektriska lintelfern är en kraftig och tekniskt fullödlig lintelfer för alla användningsområden.
 - Genom sin speciella motorplacering kan linan teoretiskt sett löpa i alla riktningar.
- Användaren har med denna variant möjligheten att använda apparaten som standardprodukt eller också som alu-treben i kombination med lintelfern. Detta innebär ett stort plus för användaren.

Tillbehör

▲ Lyftblocksida 81



Lyfttraverser i aluminium



Lyfttravers med tång (ingår inte i leveransomfånget)

Beskrivning

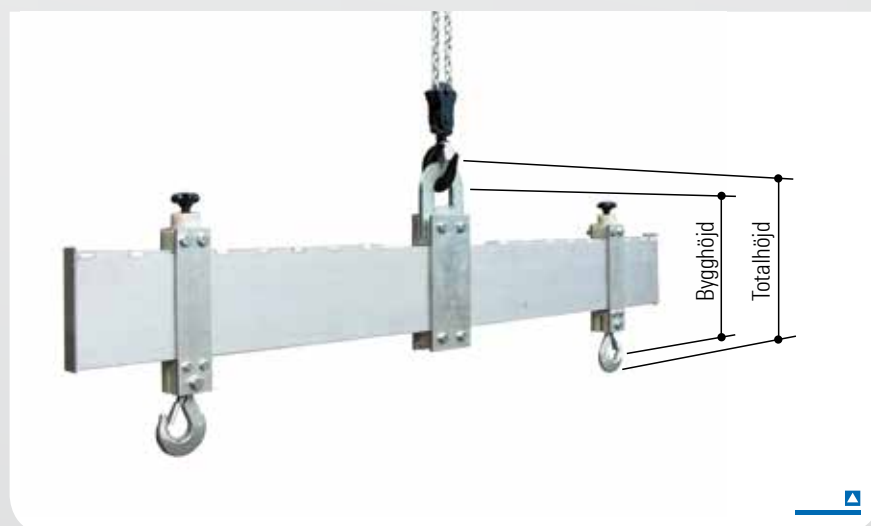
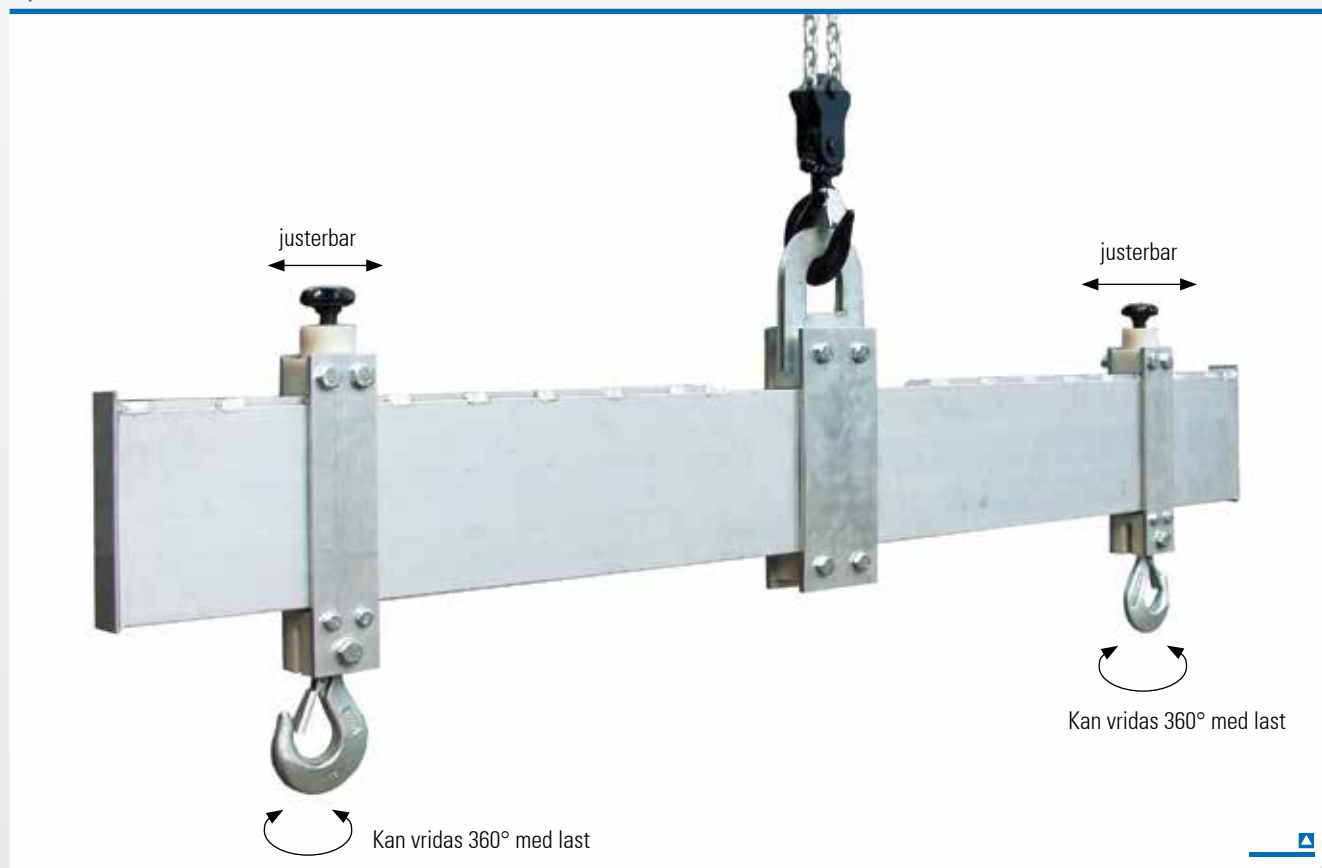
- Säkerhetslastkroken (med axiallager) kan vridas 360° med last.
- Steglöst inställbar till en maximal gaffelprofil på 240 x 115 mm.
- Denna lyfttravers passar steglöst på nästan alla gaffelarmar.

Tekniska data

Art.nr.		51150	51300	51630
Lyftkapacitet	kg	1.500	3.000	6.300
max. gaffelprofil	mm	240 x 115	240 x 115	240 x 115
max. gaffelyttermått	mm	880	880	880
Totalvikt	kg	30	30	70



Lyfttravers i aluminium



Beskrivning

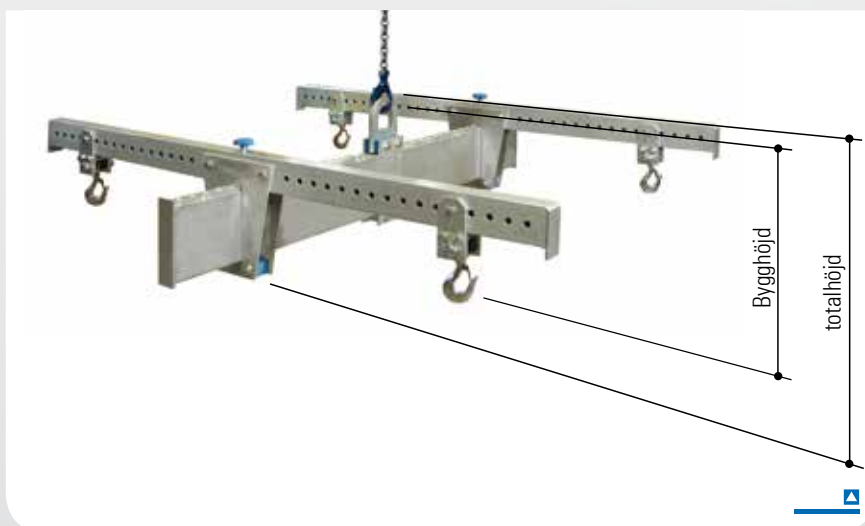
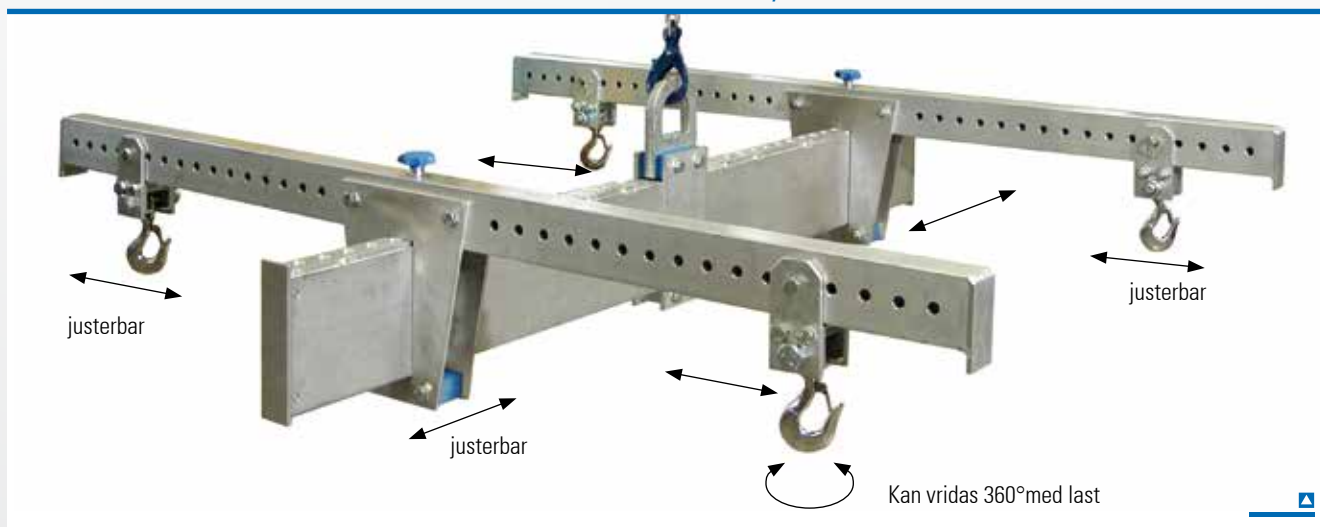
- Med två justerbara säkerhetslastkrokar som kan vridas 360° med last.
- Med traversupphängning för krankrokar.
- Snabbrastersystem för att snabbt kunna ställa in och ändra ett rastermåttet på 50 mm.
- Alla delar består antingen av aluminium eller mycket högklassiskt plastmaterial (utom bultar och upphängningskrok).

Tekniska data

Art.nr.		521020	521030	521040	521050	522020	522030	522040	523020	523030
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000	3.000	3.000
Arbetsbredd	mm	420-2.000	420-3.000	420-4.000	420-5.000	420-2.000	420-3.000	420-4.000	420-2.000	420-3.000
Bygghöjd	mm	570	570	570	570	570	570	570	570	570
Totalhöjd	mm	630	630	630	630	630	630	630	630	630
Totalvikt	kg	45	58	71	84	45	58	71	45	58



Lyfttravers i aluminium, i H-konstruktion



Beskrivning

- Med fyra justerbara säkerhetslastkrokar som kan vridas 360° under lastning.
- Med traversupphängning för krankrokar.
- Snabbspärrsystem för snabb in- och omställning av lyftkrokarna på huvud- och tvärstagen i rastermått på 50 mm.
- Alla delar består antingen av aluminium eller mycket högklassiskt plastmaterial (utom bultar och upphängningskrok).
- De två tvärstagen kan tas bort från huvudstaget.

Tekniska data

Art.nr.		53102020	53103020	53104020	53105020	53202020	53203020	53302020
Lyftkapacitet	kg	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	3.000
Arbetsbredd huvudstag	mm	420-2.000	420-3.000	420-4.000	420-5.000	420-2.000	420-3.000	420-2.000
Arbetsbredd tvärstag	mm	400-2.000	400-2.000	400-2.000	400-2.000	400-2.000	400-2.000	400-2.000
Bygghöjd	mm	330	330	330	330	330	330	330
Totalhöjd	mm	470	470	470	470	470	470	470
Totalvikt	kg	76	89	102	115	76	89	76



Lyfttravers i aluminium till big-bag



Tekniska data

Art.nr.		54101010	54201010
Lyftkapacitet	kg	1.000	2.000
Totalhöjd	mm	425	425
Bygghöjd	mm	150 / 270	150 / 270
Yttre mått	mm	1.080 x 1.080	1.080 x 1.080
Arbetsbredd	mm	1.000 x 1.000	1.000 x 1.000
Totalvikt	kg	45	45

Beskrivning

- Med traversupphängning för krankrok.
- Med 2 öppningar för lyfttruckens gafflar
 - steglöst flyttbar
 - steglöst inställbar på en maximal gaffelprofil på 240 x 115 mm.
- Med 4-punktsupphängning (fronstsida)
 - för att hänga fast big-bagens bäröglor.



Svängkran i aluminium

Tekniska data

- Upphängningspunkt på lyftvagnens bultar 3.000 mm
- Används inom- och utomhus.
- Kan vridas 360°.
- Med spärrarretering / bromsenhet (princip: som en trumbromsmekanism).
- Svängkranens höjd:
 - Totalhöjd3.380 mm
 - Pelarlängd3.000 mm
- Utliggningsarm:
 - Totallängd2.000 mm
- Svängkranen kan tas isär i 5 delar:
 - Pelare
 - Utliggnings-/svängarm
 - Stödprofil, inkl. bromsenhet
 - Tvärstag
 - Lyftvagn, inkl. omslutande remoch kan utan problem monteras ihop av minst två personer.
- Svängkranen i aluminium kan fästas eller förankras direkt i golvet eller flänsas till konsolen (Art.nr. 23010).



Lyftkapacitet250 kg
Vikt 130 kg

Art.nr. 5600253020

Lyftkapacitet500 kg
Vikt 130 kg

Art.nr. 5600503020

Art.nr. 23010

Konsoler för svängkran i aluminium

Beskrivning

- Passar för svängkran i aluminium med 250 kg och 500 kg.
- Används både inom- och utomhus.
- Kan flänsas vid svängkranen.
- Konsolen används för fastsättning i en vägg t.ex. av betong.



Fig. svängkran i aluminium med konsol

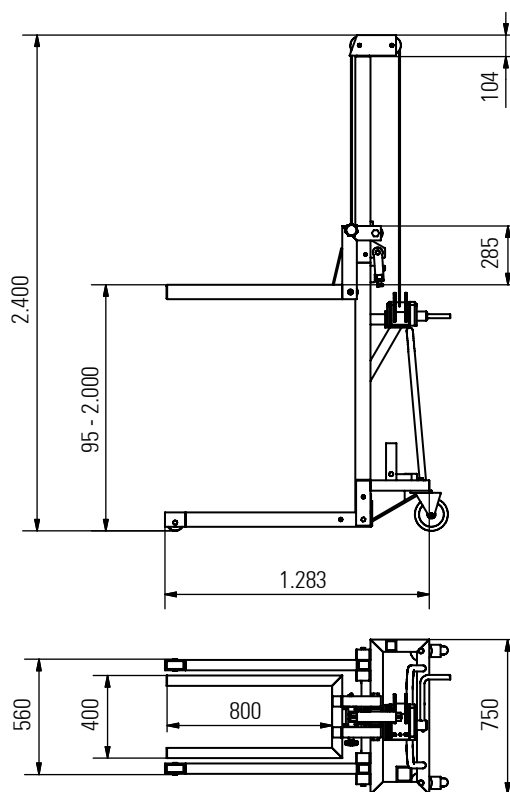
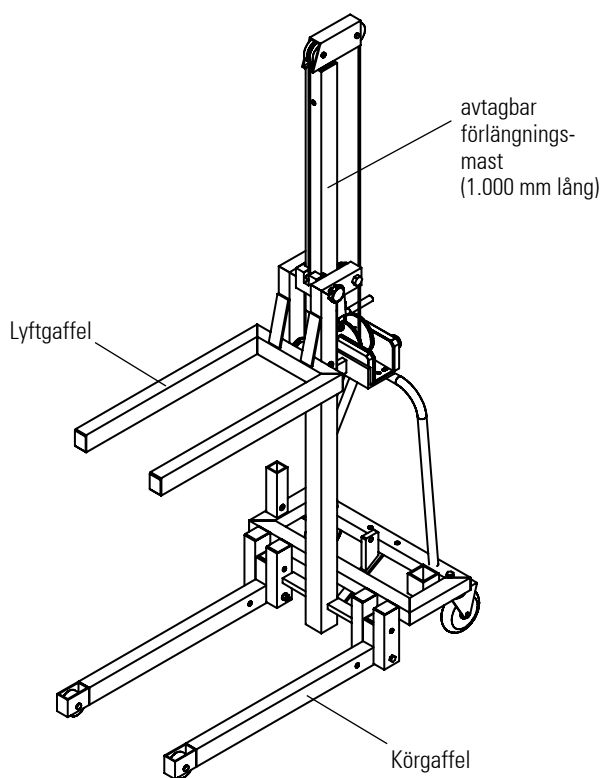
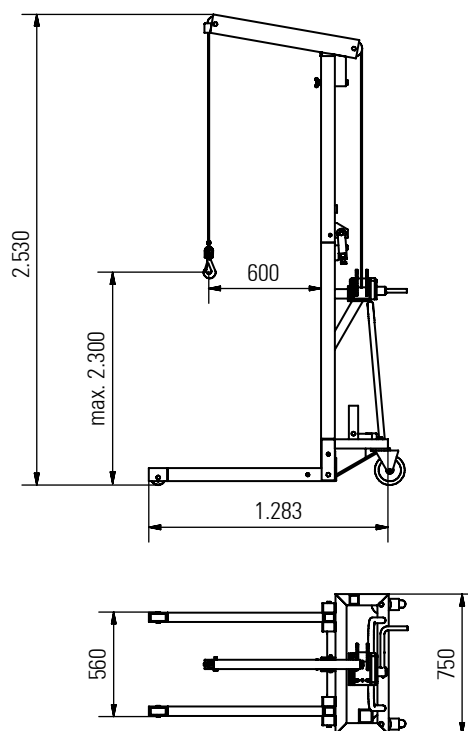
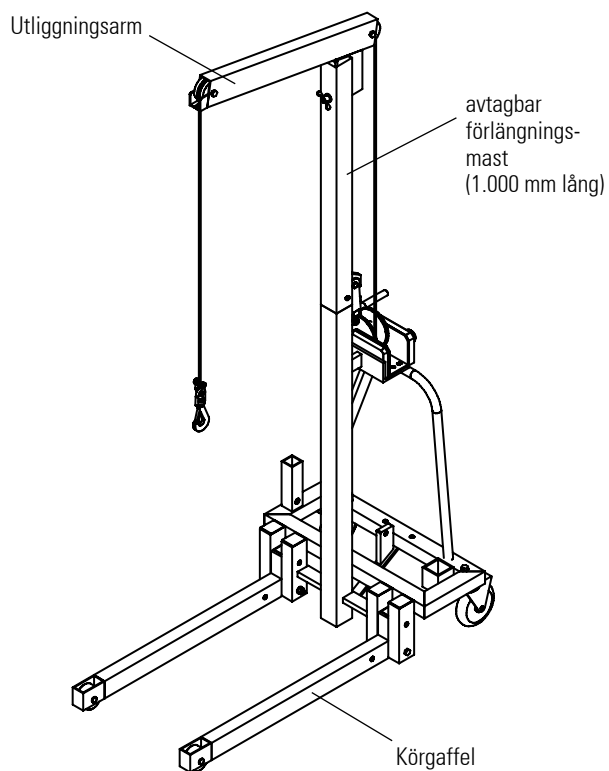


Fig: svängkran i aluminium och konsol demonterade



Multilift i aluminium

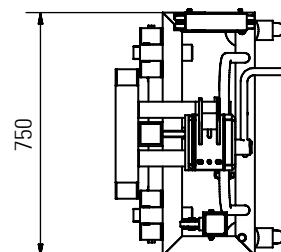
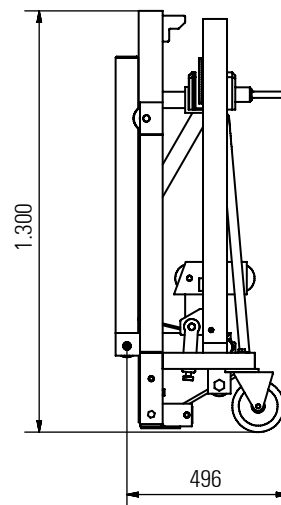
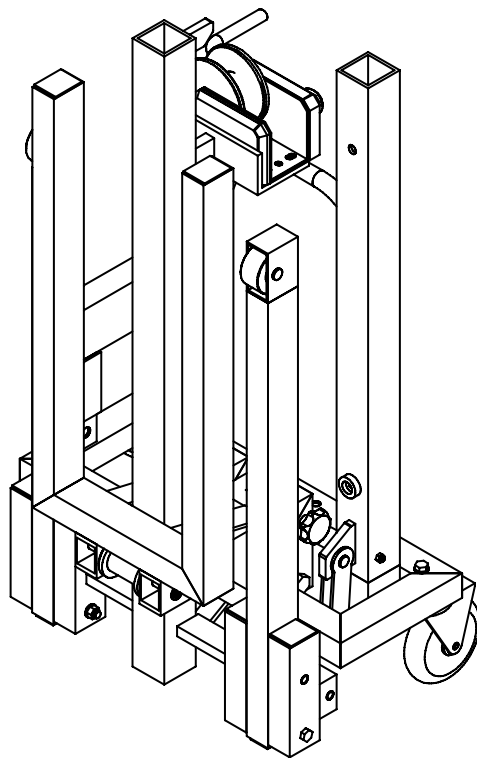
Art.nr. 6110250





Art.nr. 6110250

Multilift i aluminium



Tekniska data

Lyftkapacitet 250 kg
Egenvikt 70 kg
Lyftgaffelbredd 560 mm
Lyftgaffelhöjd 95 mm
(mått botten till lyftgaffelns översida)

med lintelfer
inkl. torsionsäker lina

Diameter 5 mm
Linlängd 5.100 mm
Lyft per rotation 50 mm
en ända spetsig, en ända med kausring

med 2 hjul för tunglast

Stålplåt-länkhjul

med hjul- och vridkransbroms

med elastik-fullgummihjul

Diameter 160 mm
Dessa hjul är monterade på grundramen.

med 2 styrrullar eller
gaffelhjul av högklassigt plastmaterial
Diameter 80 mm
Dessa hjul är monterade på lyftgaffeln.

med avtagbar
förlängningsmast 1.000 mm

Utförande med utliggningsarm:

Utliggning 600 mm
Krokhöjd 2.300 mm
med säkerhetskarbinhake i ädelstål
(virvelkrok)
vridbar 360° med last

Utförande med lyftgaffel:

Lyfthöjd 95 - 2.000 mm
Lyftgaffelbredd 400 mm
Lyftgaffellängd 800 mm

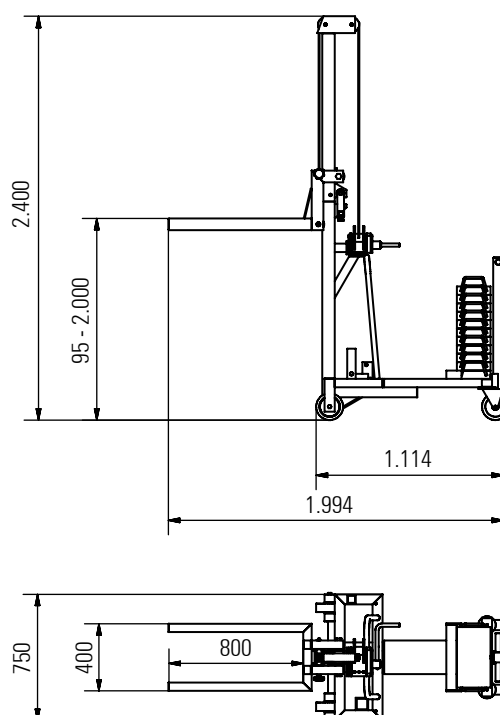
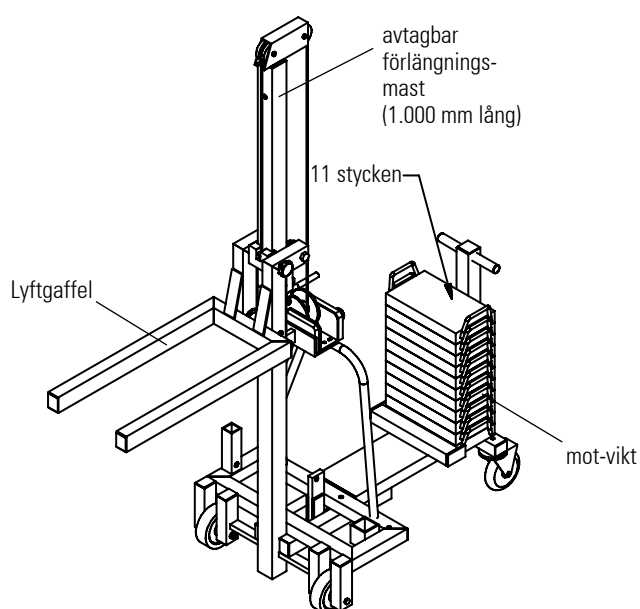
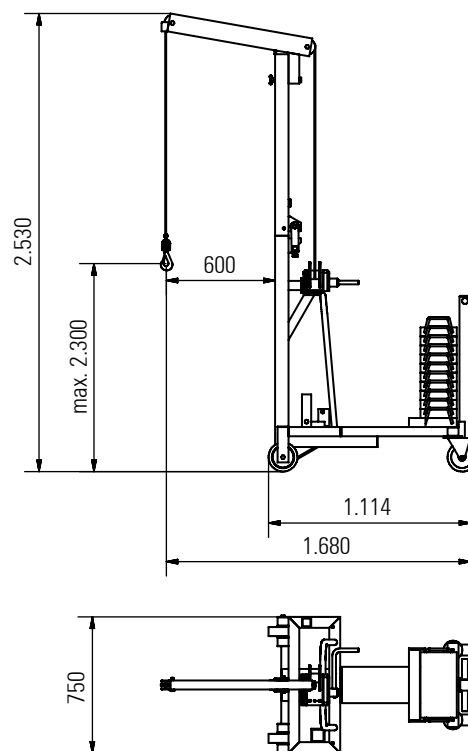
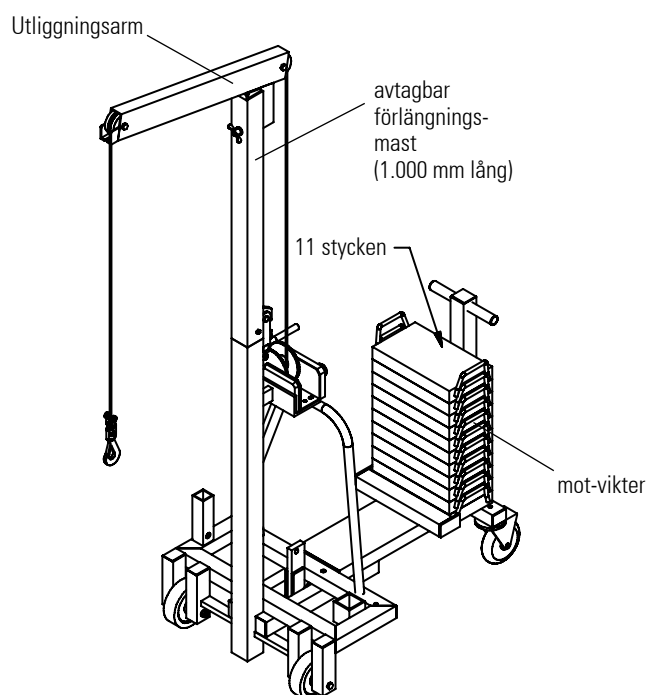
Beskrivning

- Leveransomfång:
inkl. utliggningsarm
inkl. lyftgaffel
- Multiliften i aluminium har utvecklats speciellt för firmor som behöver ett mobilt lyftdon.
- Lyftningen utförs med en lintelfer.
- Masten kan plockas isär.
- Multiliften kan fällas ihop komplett med några få handgrepp och ställas utan utan mycket plats.
- Den kan även utan problem transporteras i en transportbuss.
- Den kan köras in både i en Europall och en gallerbox.



Multilift i aluminium med motvikt

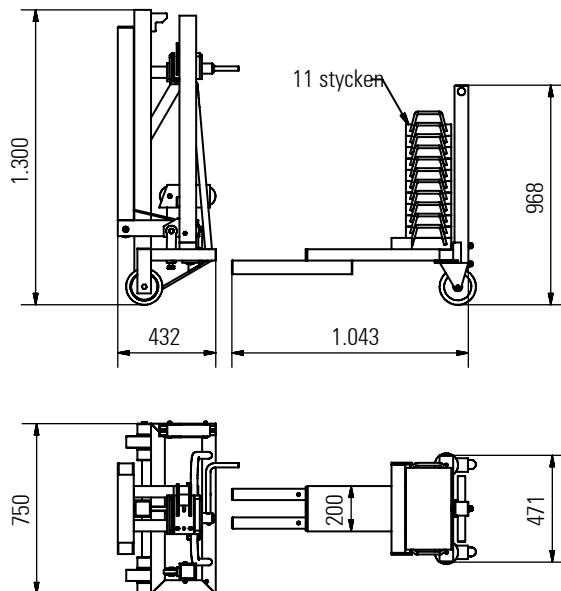
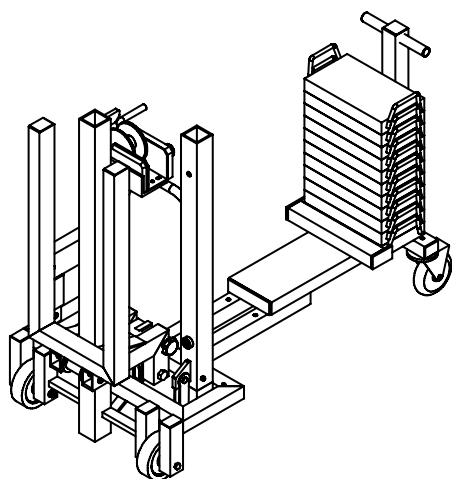
Art.nr. 6120250





Art.nr. 6120250

Multilift i aluminium med motvikt



Tekniska data

Lyftkapacitet 250 kg
Egenvikt 400 kg

med lintelfer
inkl. torsionsäker linä
Diameter 5 mm
Linlängd 5.100 mm
Lyft per rotation 50 mm
en ända spetsig, en ända med kausring

med 2 hjul för tunglast
med elastik-fullgummihjul
Diameter 160 mm
Dessa hjul är monterade på grundramen.

med 2 hjul för tunglast
Stålpå-länkhjul
hjul- och vridkransbroms
med elastik-fullgummihjul
Diameter 160 mm
Dessa hjul är monterade på påbygg-nadsdelen.

med avtagbar
förlängningsmast 1.000 mm

Utförande med utliggningsarm:
Utliggning 600 mm
Krokhöjd 2.300 mm
med säkerhetskarbinhake i ädelstål
(virvelkrok)
vridbar 360° med last

Utförande med lyftgaffel:
Lyfthöjd 95 - 2.000 mm
Lyftgabelbredd 400 mm
Lyftgaffellängd 800 mm

Beskrivning

- Leveransomfång:
inkl. utliggningsarm
inkl. lyftgaffel
- Multiliften i aluminium har utvecklats speciellt för firmor som behöver ett mobilt lyftdon.
- Lyftningen utförs med en lintelfer.
- Masten kan plockas isär.
- Motvikterna är utrustade med en säkring, som förhindrar att den avlägsnas av misstag.
- Multiliften kan fällas ihop komplett med några få handgrepp och ställas utan utan mycket plats.
- Det är möjligt att lyfta bort påbygg-nadsdelen från multiliften (inkl. de 11 motvikterna) med fyra skruvanslutningarna.



Specialmultilift i aluminium: exempel och varianter





Specialmultilift i aluminium: exempel och varianter



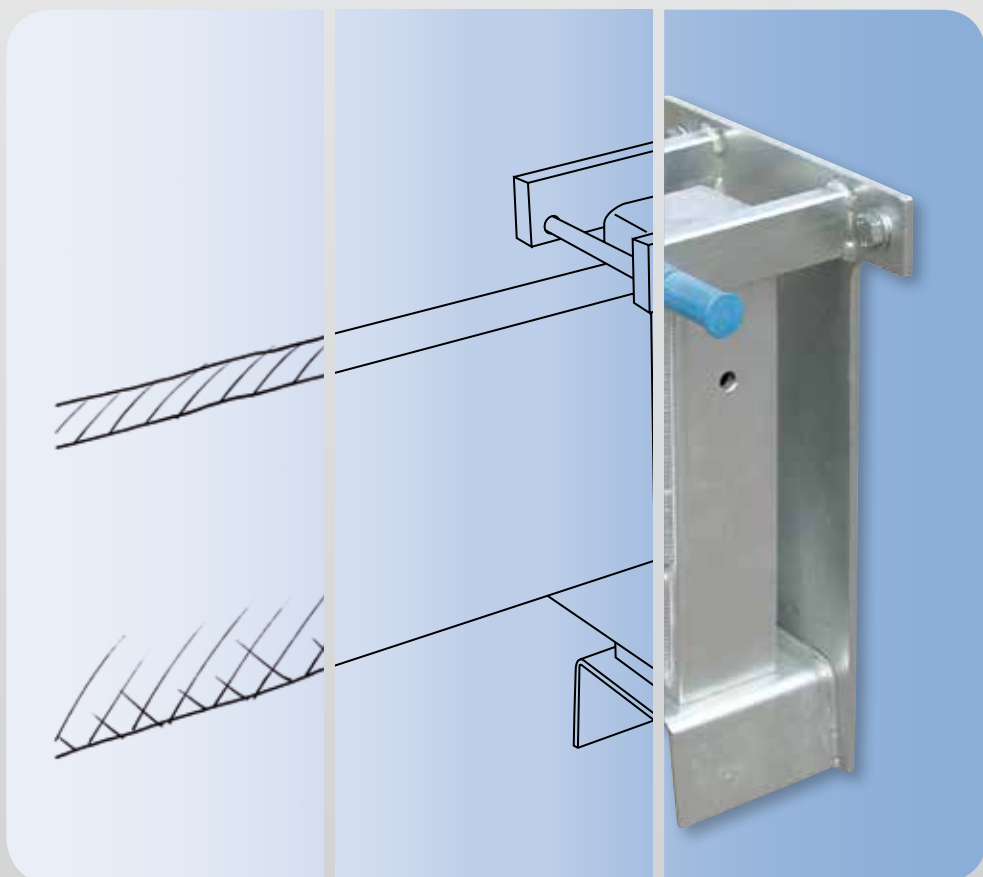








Tillbehör





Väggkonsol



för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.000 kg och 1.500 kg

**Art.nr. 23001**

för portalkran i aluminium
stationär: liten, medium
Vikt 15 kg

Art.nr. 23002

för portalkran i aluminium
stationär: hög
flyttbar: liten, medium, hög
Vikt 15 kg

för alla portalkranar med tvåbalk, lyftkapacitet 1.000 kg, 1.500 kg, 2.000 kg och 3.000 kg

**Art.nr. 23003**

för portalkran i aluminium
tvåbalk
Vikt 35 kg

Beskrivning

- Mer väggkonsolen kan aluminiumbalken fästas på väggen på en sida. Speciellt via dörr- eller fönsteröppningar ökas därigenom portalkranens arbetsområde.
- Aluminiumbalken/tvåbalken kan vridas med 180° på väggkonsolen (i obelastat tillstånd).



Underrede för portalkran i aluminium



med polyuretanbeläggning för tunglast

Art.nr. 24001

- För förflyttning och positionering av den obelastade portalkranen i det inre området.
- 4 länkhjul i stålplåt
- med integrerad hjul- och vändkransbroms
- Egenvikt 70 kg

Observera:

- När detta underrede används i kombination med vår portalkran i aluminium ökar
 - den minimala upphängningspunkten vid lyftvagnens bult med 400 mm
 - den maximala upphängningspunkten vid lyftvagnens bult med 200 mm.
- Justerfötternas inställningsområde uppgår till 200 mm.



Art.nr. 24002

- För förflyttning och positionering av den obelastade portalkranen i det inre och yttre området.
- 4 länkhjul i stålplåt
- Hjul för tunglast med spårprofil
- med integrerad hjul- och vändkransbroms
- Egenvikt 80 kg

Observera:

- När detta underrede används i kombination med vår portalkran i aluminium ökar
 - den minimala upphängningspunkten vid lyftvagnens bult med 440 mm
 - den maximala upphängningspunkten vid lyftvagnens bult med 240 mm.
- Justerfötternas inställningsområde uppgår till 200 mm.



med superelastiska fullgummidäck

Beskrivning

- Medger en förflyttning av den obelastade, monterade portalkranen.
- Tack vare "gafflarna" på justerfötterna står sidoställena stabilt vid montering och demontering.

- Den obelastade portalkranen kan utan problem flytta till önskad plats.
- Genom underredet kan man avstå från uppbyggnads- och nedmonteringsarbeten.
- Vid en belastning trycks de fjäderlag-

- rade rullarna in. Sidoställena står då direkt på fötterna.
- Justerfötterna kan ställas in en och en i höjdd.
- 1 sats "underrede" = 4 "gafflar"



Transportvagn för portalkranar i aluminium



Fig. transportvagn för portalkran i aluminium i stationärt utförande

för portalkran i aluminium

stationär: liten, medium

Vikt 34 kg

Art.nr. 26151

för portalkran i aluminium

stationär: hög

Vikt 34 kg

Art.nr. 26152

för portalkran i aluminium

stationär, tvåbalk: liten, medium

Vikt 37kg

Art.nr. 26153

för portalkran i aluminium

stationär, tvåbalk: hög, 2.000 kg

Vikt 35 kg

Art.nr. 26201

för portalkran med aluminium

stationär, tvåbalk: 3.000 kg

Vikt 42 kg

Art.nr. 26301

för portalkran i aluminium

flyttbar: liten, medium, hög

Vikt 14 kg

Art.nr. 26154

för portalkran i aluminium

flyttbar, tvåbalk: 1.000 kg, 1.5000 kg, 2.000 kg

Vikt kg

Art.nr. 26202

för portalkran i aluminium

flyttbar, tvåbalk: 3.000 kg

Vikt 16 kg

Art.nr. 26302

→ Emballage-
och transportbox
sida 86

Beskrivning

- Information:
för transportvagnen för variant portalkran i aluminium, flyttbar med last används portalkranens hjul.
- Kan arbetsområdet inte nås direkt med ett fordon, kan portalkranen tack vare den enkla hanteringen bekvämt transporteras med transportvagnen.
- För arbeten i närheten av platsen där kranen står kan man avstå från ett fordon.
- Portalkranens olika delar kan förvaras på transportvagnen.



för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.000 kg, liten, medium

Lyftkapacitet	1.000 kg
Lastkedja	3 m lyft
Total längd handkätting	4,50 m
Bygghöjd	340 mm
Transmissionsförhållande	1:40
Vikt	15 kg

Art.nr. 25103-25998

För att lyfta lasten en meter,
behövs en handkättingsträcka
på 40 m.

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.000 kg, hög

lyftkapacitet	1.000 kg
Lastkedja för	4 m lyft
Total längd handkätting	6,50 m
Bygghöjd	340 mm
Transmissionsförhållande	1:40
Vikt	17 kg

Art.nr. 25104-25998

För att lyfta lasten en meter,
behövs en handkättingsträcka
på 40 m.

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.500 kg, liten, medium

Lyftkapacitet	1.500 kg
Lastkedja	3 m lyft
Total längd handkätting	4,50 m
Bygghöjd	430 mm
Transmissionsförhållande	1:51
Vikt	21 kg

Art.nr. 25153-25998

För att lyfta lasten en meter
behövs en handkättingsträcka på
på 51 m.

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.500 kg, hög

Lyftkapacitet	1.500 kg
Lastkedja för	4 m lyft
Total längd handkätting	6,50 m
Bygghöjd	430 mm
Transmissionsförhållande	1:51
Vikt	23 kg

Art.nr. 25154-25998

För att lyfta en last en meter
behövs en handkättingsträcka på
på 51 m.

för portalkran aluminium, lyftkapacitet 2.000 kg

Lyftkapacitet	2.000 kg
Lastkedja för	4 m lyft
Total längd handkätting	6,50 m
Bygghöjd	490 mm
Transmissionsförhållande	1:79
Vikt	24 kg

Art.nr. 25204-25998

För att lyfta en last en meter
krävs en handkättingsträcka
på 79 m.

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 3.000 kg

Lyftkapacitet	3.000 kg
Lastkedja för	4 m lyft
Total längd handkätting	6,50 m
Bygghöjd	560 mm
Transmissionsförhållande	1:101
Vikt	34 kg

Art.nr. 25304-25998

För att lyfta en last en meter
krävs en handkättingsträcka
på 101 m.



Beskrivning

- Kompakt och lätt genom högklassigt material.
- Minimal vikt därigenom enkelt att hänga upp och ta ner last.
- Tvåstegs cylindrisk kuggutväxling.
- Säker lasttryckbroms med asbestfria bromsskivor.
- Härdad, förzinkad rundkätting enligt DIN 5684.
- Kullagrad lastkrok.
- Det slutna huset skyddar motor och broms mot nedsmutsning.
- Alla mekaniska delar är av högklassigt stål.
- Lastkrok med integrerad säkerhetsklaff.
- inkl. kättingbox för lyftblock. Lyftkättingen placeras och förvaras i kedjeboxen. Därigenom kan den inte föreorsaka repor, skador. Dessutom undviks nedsmutsning genom den oljiga kättingen.



Elektrisk kättingtelfer



för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.000 kg, liten, medium

Lyftkapacitet	1.000 kg	Art.nr. 250103
Lastlyft	3 m	
Bygghöjd	463 mm	
Vikt	33 kg	

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.000 kg, hög

Lyftkapacitet	1.000 kg	Art.nr. 250104
Lastlyft	4 m	
Bygghöjd	463 mm	
Vikt	35 kg	

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.500 kg, liten, medium

Lyftkapacitet	1.500 kg	Art.nr. 250153
Lastlyft	3 m	
Bygghöjd	570 mm	
Vikt	54 kg	

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 1.500 kg, hög

Lyftkapacitet	1.500 kg	Art.nr. 250154
Lastlyft	4 m	
Bygghöjd	570 mm	
Vikt	57 kg	

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 2.000 kg

Lyftkapacitet	2.000 kg	Art.nr. 250204
Lastlyft	4 m	
Bygghöjd	570 mm	
Vikt	57 kg	

för portalkran i aluminium, lyftkapacitet 3.000 kg

Lyftkapacitet	3.000 kg	Art.nr. 250304
Lastlyft	4 m	
Bygghöjd	710 mm	
Vikt	134 kg	

Beskrivning

- Utförande med upphängningskrok
- Tillverkad enligt reglerna i EG-maskinriktlinjer, apparatsäkerhetslag och BGV (test av elanläggningar)
- Skyddskapsling EN 60529: IP55
- Konciperad för användning i hallen och utomhus. Elektrisk kättingtelfer är "strålvattenskyddat".

- Lyftanordning:
- Omgivningstemperatur -20 till +40°C
 - Lyft hastighet 1,00/4,00 m/min
 - Effekt 0,2/0,8 kW
 - Inkopplingstid 20/40% ED
 - Lyftkedja förzinkad
 - Fäste stationärt

- Elektrisk utrustning:
- Direktstyrning
 - Driftspänning 400 V
 - Styrspänning 48 V
 - Frekvens i anläggningen 50 Hz
 - Styrdon inklusive styrkabel
 - Skyddskapsling styrdon IP 55
 - Kan även levereras med radiostyrning. Vänligen kontakta oss.



Kabelföring/strömtillförsel



Beskrivning

- Portalkran i aluminium levereras anslutnings- och driftfärdig.
- inkl. testprotokoll av elektriska apparater enligt DIN VDE 0701/0702 (Elektrisk, elektronisk och informationsteknologi), BetrSichV (Tyska driftsäkerhetsförordningen), BGV A 3 (utfärdat av vårt elmästaravdelning)
- Trefasström 400V/16A, 50 Hz, 5-polig med brytare (standardutförande).

- Fäsvändare CEE-anslutning, 5-polig
- PUT-vändledning.
- Kedjeblocks elanslutningsker via en instickskontakt, 6-polig. (Skyddskapsling enligt DIN EN 60 529 IP55)
- Alla elektriska komponenter är under normala driftförhållanden lämpade för användning inomhus och utomhus.

Observera:

Vid användning av den elektriska portalkranen utomhus ska beaktas att den måste anslutas till en motsvarande FI-skyddsbrytare.

Var vänlig säkerställ att vatten inte kommer in i huvudbrytaren för kabelage/strömtillförseln under förvaringen (risk för rost/funktionsstörning).

för alla portalkranar i aluminium med "enbalk"

Art.nr. 2509998

för alla portalkranar i aluminium med "tvåbalk"

Art.nr. 2509999

På önskemål kan våra portalkranar i aluminium även tillgås med elektriskt flyttbar lyftvagn.
Vänligen kontakta oss.





Omslutande rem



Omslutande rem för portalkran i aluminium - enkelbalk

Art.nr. 19515000

Omslutande rem för portalkran i aluminium - tvåbalk

Art.nr. 195015000

Beskrivning

- Längden på remmen beror på portalkranens längd samt balklängden.
- med integrerad klämplatta vid remmens båda ändar
 - Dessa komponenter ska tynga ner den omlöpande remmen
- med integrerad klämanordning
 - vid aluminiumbalkens kortsidor (enkelbalk)
 - id påsticksmuffen samt på horison.. talreglaget (tvåbalk)
 - Den omslutande remmen får då den nödvändiga spännkraften, dvs. området under den fixerbara lyftvagnen är fri.
- Användaren befinner sig utanför riskområdet och kan därifrån förflytta lyftvagnen på aluminiumbalken/aluminiumtvåbalken. För användaren medför det en avsevärt förbättrad arbetssituation.

Handtelfer för portalkran i aluminium

Art.nr. 259150



Beskrivning

- för höjdglering (utan hängande last)
- 1 sats = 2stycken (en handtelfer per sidoställ)
- inkl. torsionssäker ställlina, diameter 7 mm
- Portalkranen kan monteras på en låg höjd.
- Därefter ställs den in på önskad arbetshöjd med hjälp av handtelfrar.
- Handtelfern måste aktiveras på båda sidor.

Tekniska data

Lyft per rotation	90 mm
Vikt	20 kg



Utliggnings sidoställ



Utliggnings sidoställ i kombination med en portalkran i aluminium samt plattgripare (ingår inte i leveransomfånget).

Tekniska data

Tillbehörsdel till portalkranen i aluminium		hoppfällbar: liten	hoppfällbar: liten	hoppfällbar: medium	hoppfällbar: medium	hoppfällbar: hög	hoppfällbar: hög
Art.nr.		1611520	1611530	1621520	1621530	1631520	1631530
Lyftkapacitet	kg	1.000 / 1.500	1.000 / 1.500	1.000 / 1.500	1.000 / 1.500	1.000 / 1.500	1.000 / 1.500
Tvärstag	mm	2.000	3.000	2.000	3.000	2.000	3.000
Inställningsområde insida	mm	1.000 - 1.600	1.000 - 2.600	1.000 - 1.600	1.000 - 2.600	1.000 - 1.600	1.000 - 2.600
Totalvikt	mm	60	67	66	73	86	93
Stativfot	kg	2 x 20	2 x 20	2 x 23	2 x 23	2 x 33	2 x 33
Aluminiumbalk	kg	20	27	20	27	20	27

Beskrivning

- Extra tillbehör till vår portalkran i aluminium.
- Detta tillbehör används när standardsidoställena inte kan placeras direkt bakom lasten (t.ex. en gravsten befinner sig direkt vid eller framför en mur).

Tekniska data

Tillbehörsdel till portalkranen i aluminium		2 t	2 t	3 t	3 t
Art.nr.		1632020	1632030	1633020	1633030
Lyftkapacitet	kg	2.000	2.000	3.000	3.000
Tvärstag	mm	2.000	3.000	2.000	3.000
Inställningsområde insida	mm	1.000 - 1.600	1.000 - 2.600	1.000 - 1.600	1.000 - 2.600
Totalvikt	mm	102	109	128	138
Stativfot	kg	2 x 41	2 x 41	2 x 51	2 x 51
Aluminiumbalk	kg	20	27	26	36



Emballage- och transportbox



Beskrivning

- inkl. uppfällbart lock, med gångjärn
 - med en krampa för hänglåset
 - med två fällbara handtag på locket
 - inkl. 6 länkrullar i stålplåt
 - superelastiska fullgummihjul
 - med integrerad hjul och svängkransbroms
 - Emballage- och transportlådan kan förflyttas individuellt utan hjälpmedel.
 - Botten på emballage- och transportboxen har förstärkts så att den kan lyftas med en manuell gaffelvagn eller truck, t. ex. vid lastning på en lastbil.
 - Portalkranens olika delar kan komplett och systematiskt packas ihop, förvaras och transporteras utan att ta upp för mycket plats.
 - Montörerna "på plats" har alltid ett komplett portalsystem till förfogande.
- Emballage- och transportboxen anpassas till respektive portalkran (med tillbehör).

Tekniska data

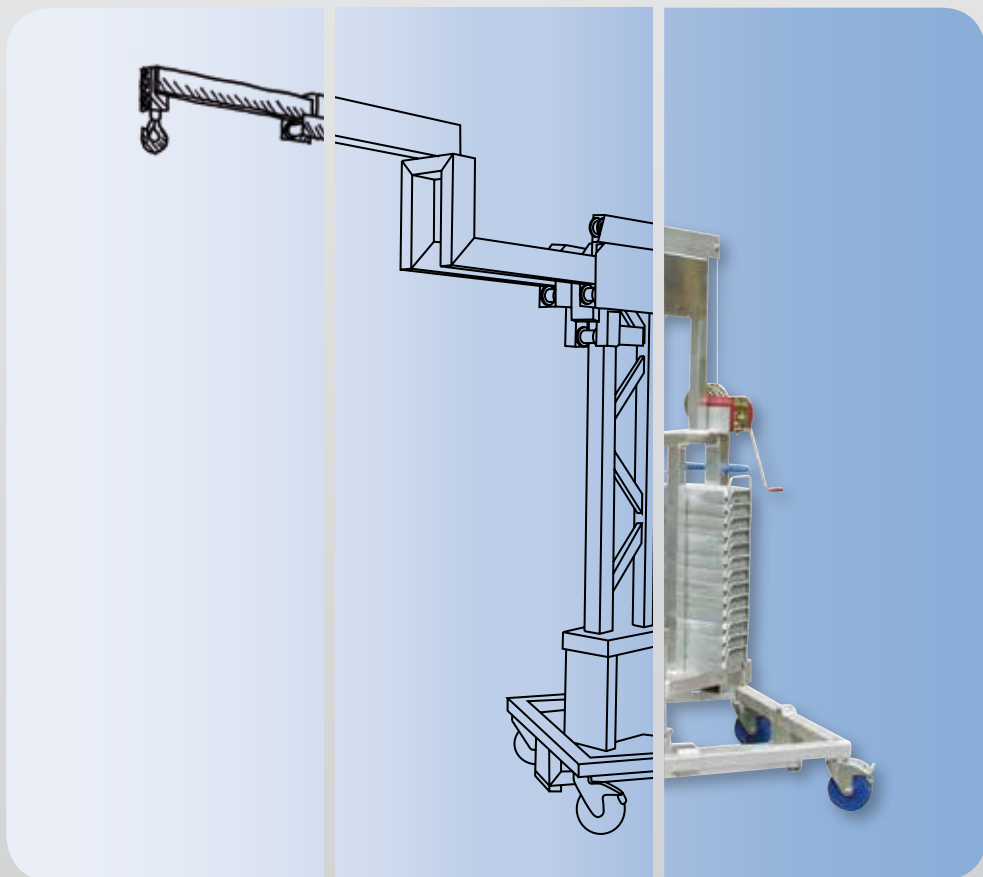
Art.nr.		9870240068066	9870300068066	98704200068100
Yttre mått				
Längd	mm	2.400	3.000	4.200
Bredd	mm	685	685	685
Höjd	mm	660	660	1.000
Totalhöjd inkl. hjul	mm	860	860	1.200
Vikt	kg	80	95	180







Specialutföranden





Specialportalkran i aluminium



Utförande "liten"

Art.nr. 13191040

Upphängningspunkt på bulten
till lyftvagnen 1.260-2.360 mm
Balklängd 4.000 mm

Utförande "medium"

Art.nr. 13291040

Upphängningspunkt på bulten
till lyftvagnen 1.640-2.990 mm
Balklängd 4.000 mm

Utförande "hög"

Art.nr. 13391040

Upphängningspunkt på bulten
till lyftvagnen 2.320-4.020 mm
Balklängd 4.000 mm

Beskrivning

Specialportalkran i aluminium för användning vid underhållsarbeten, t.ex. i pumpstationer, reningsanläggningar etc.

1. Säkerhets för arbetarna med hjälp av höjdsäkerhetsapparat.
2. Lasten lyfts och sänks med hjälp av ett kedjeblock.
3. Genom användning av lyftvagnen kan lasten (t.ex. pump) förflyttas på huvudstaget.

Den här specialportalkranen fungerar som "säkring" för en person. Den får inte användas för att lyfta eller sänka ner en person.

Kranen kan lätt monteras isär och utan problem transporteras i ett fordon och ställas upp eller monteras ned av två personer.

Tack vare ett väl genomtänkt system kan specielpportalkranarna även användas som standardapparat med en lyftkapacitet på 1.000 kg.



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Specialportalkran i aluminium med fyra oberoende av varandra in- och utskjutbara stativfötter.
- Genom den olikartade placeringen av pappersmaskinerna var platsförhållandens mycket komplicerade.
- Med denna sidoställsvariant kunde den svåra uppgiften lösas.



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Denna specialkran i utförandet "flyttbar med last" har tagits fram för teknologicentret på ett välkänt tyskt elituniversitet.
- Höjdjusteringen av balkställen genomfördes med hjälp av handtelfrar.
- De fyra av varandra oberoende ut- och inskjutbara stödfötterna var dessutom utrustade med vardera ett höjdreglage.
- Denna kran kan därför användas optimalt även i laboratorier med låg takhöjd och även i höga rum.
- Därtill kan den färdigmonterade specialportalkranen flyttas genom relativt smala dörröppningar eller korridorer.





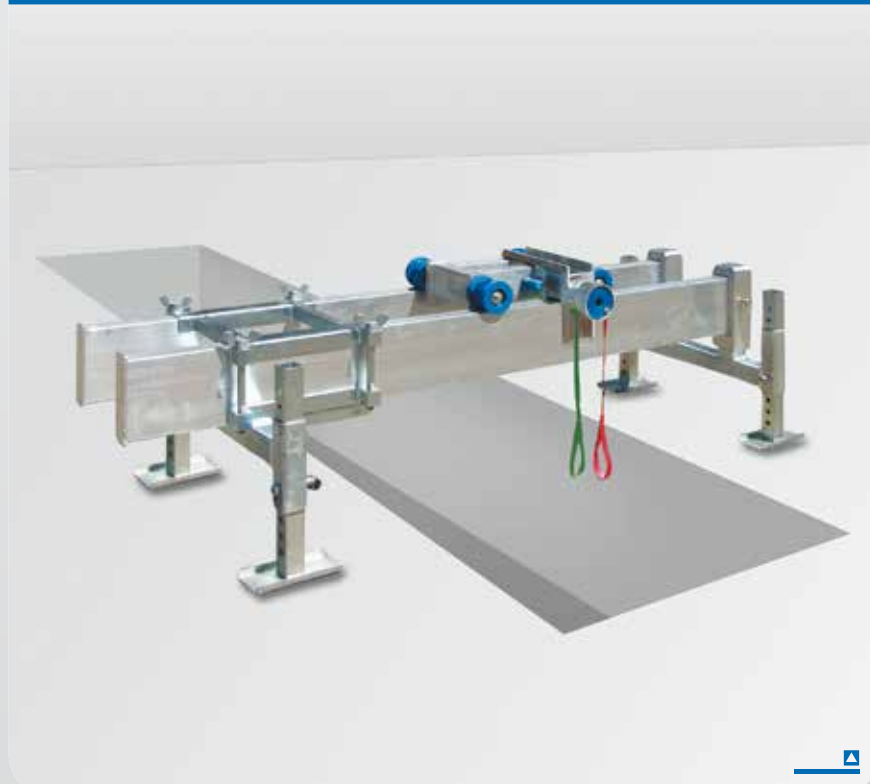
Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Kran för tunglast
- bestående av:
 - sidoställ (höger sida) med påmonterat horisontalreglage
 - sidoställ (vänster sida) i parallellutförande
- En internationellt välkänd hiss- och rulltrappsproducent använder denna portalkran vid montering av drivmotorer och utmontering vid underhållsarbeten.
- Därtill kan lasten förflyttas på den sex meter långa balken med hjälp av en lyftvagn.

Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- För kvartalsmässiga revisionsarbeten i en pumpstation för avloppsvatten.
- Det utrymme som stod till förfogande var mycket litet, därför genomfördes höjdställningen via justerfötternas rastermått.



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

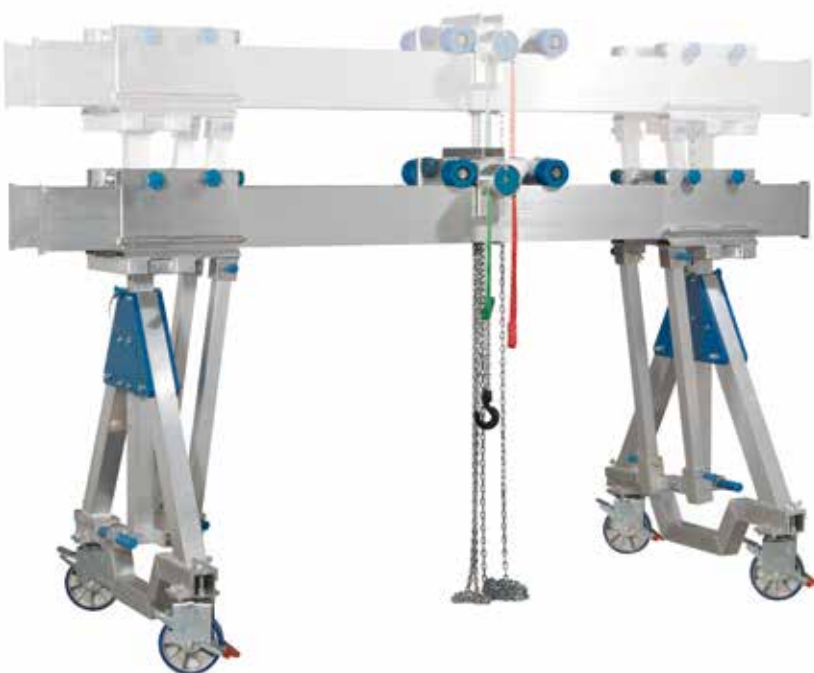
- Specialutförande för ett vindsutrymme med en höjd på endast 0,95 m.
- Ett betong-, borrh- och såg företag sågade ut ett flertal ringformade segment, för att därefter kunna utföra rörläggningen för en installation (elektro-, klimat- och sanitärteknik).



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Utmärkande för detta specialutförande är att denna i sina grundmått relativt lilla portalkranen genom en väl genomtänkt konstruktion kan uppvisa ett stort inställningsområde.
- Lyftblocket sitter komplett mellan de båda aluminiumbalkarna.
- Den stående fixerbara lyftvagnen gör ett optimalt lyft möjligt som räcker ända till tvåbalkens undersida.





Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- En speciall portalkran i aluminium för montering av datoranläggningar med en total höjd på 4,80 meter.
- Denna höjd var nödvändig eftersom anläggningen skulle passas in i en vägg nisch på 3 meters höjd.
- Tydligt kan man se den omlöpande remmen med vars hjälp användaren kan förflytta lasten utanför riskområdet.

Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Gravkammerssystem för lyftning av växtho med en travers i H-konstruktion med fyra säkerhetslyftkrokar.
- Användningsområde: kyrkogårdar



På bilddetalj:

- Transportvagn för placering och transport av alla komponenter tillhörande gravkammerssystemet (1).
- Speciallyftvagn med styrrulle. Därigenom kan den reella lyftkapaciteten reduceras till hälften (2).



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Båtskran med lyfttravers i aluminium samt integrerat underrede.
- Det obelastade portalkransystemet kan förflyttas och positioneras exakt.
- Den monterade handtelfern används till att lyfta och sänka båten.
- Båten kan förflyttas på huvudbalken med last.



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Utförande "tvåbalks båtcrane"
- I ett båtsvarv vid Bodensjön utförs arbetena på segelbåtar.





Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Hjul för tunglast möjliggör "flyttning med last".
- Tack vare den stående lyftvagnen uppnås en maximal lyfthöjd som når ända upp till aluminiumbalkens underkant.

Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Portalkran i aluminium, flyttbar med last, tvåbalksutförande, för extremt trånga utrymmen.
- I ett kärnkraftverk måste hundratals kilo tunga betongblock sågas isär och tillföras deponi för farligt avfall.



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Portalkran i aluminium i kombination med utliggnings-sidostället.
- Lyftkapacitet 3.000 kg
- Det här utliggnings-sidoställ med sina två höjddreglerbara fötter och tvärtravers kan placeras över en maskin. Därigenom undviker man onödiga störande kanter.
- För fler utliggnings-sidoställ, se sida 85.



Specialportalkran i aluminium

Beskrivning

- Portalkran i förbindelse med två tryckluftstelfrar.
- Kranen användes som säkerhet för två dykare under undervattensarbeten, t.ex. reningsbassänger.
- Även i EX-skyddade lokaler används allt oftare tryckluftstelfrar.





Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Lyftjusteringen och -möjligheten (även med last) kan genomföras med hjälp av vardera ett lyftblock på sidoställen.
- Därtill har specialportalkranen i aluminium ett enormt stort inställnings-område i förhållande till den kompakta formen.

Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

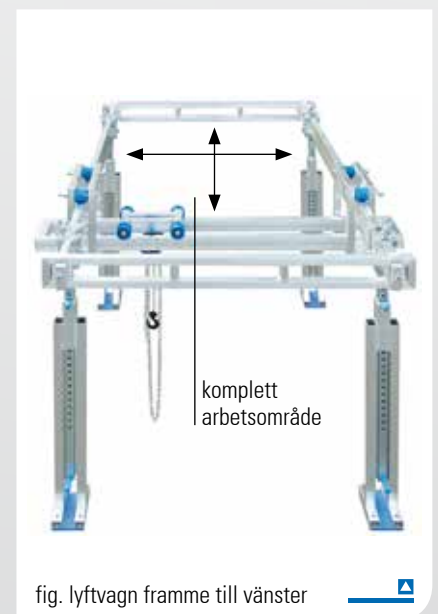
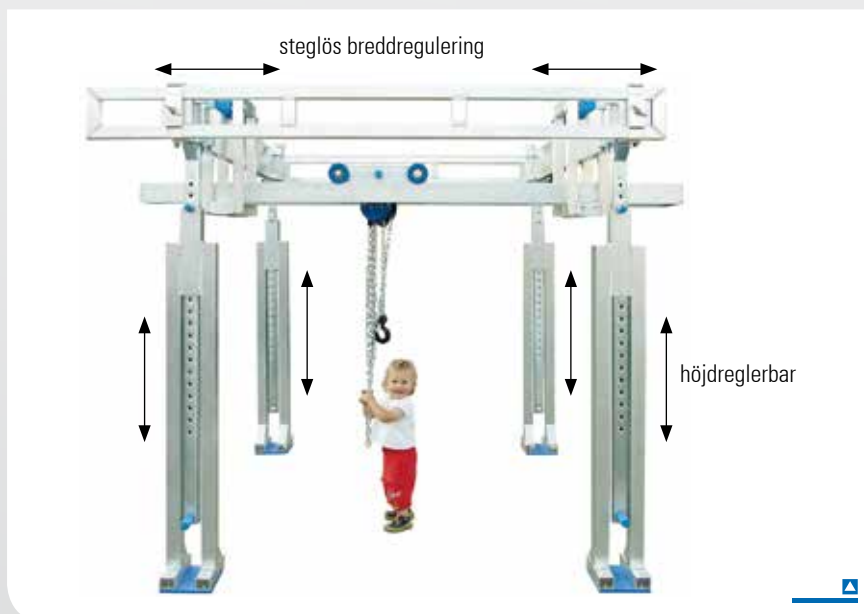
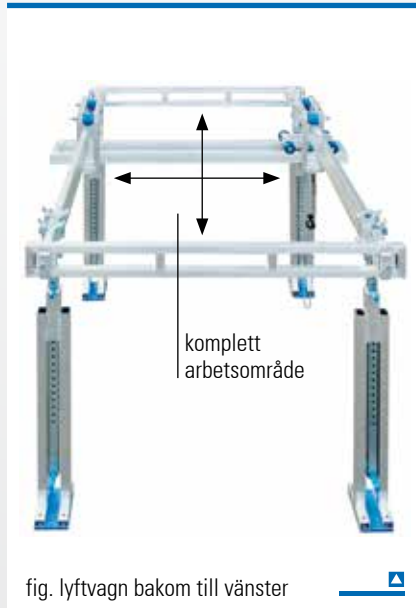
- Kombination av
- Stativfot (1)
 - Utliggning sidoställ (2)
 - integrerad utliggningsarm (3)

- med möjligheten
- att lyfta lasten
 - att sänka lasten
 - att förflytta lasten längs hela utliggningsarmen med ett kedjedrev.

- Därtill är
- systemet individuellt inställbart i höjden
 - utliggning sidoställ förflyttas steglöst längs utliggningsarmen.



Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Mycket mobilt, flexibelt och fristående kransystem.
- Med lyftvagnen kan man förflytta sig till vilken position som helst inom arbetsområdet.
- Höjdreglerbar.
- Längd- och breddreglerbar.
- Det är här fråga om en mycket komplex konstruktion.
- Komponenterna kan trots de mångfaldiga möjligheterna monteras och demonteras utan problem.



Specialsvängkran i aluminium



Beskrivning

- För den här mobila svängkranen är lyftvagnens hela körsträcka ett avgörande kännetecken.
- Tvärstaget befinner sig ovanför utliggningsarmen.

Specialsvängkran i aluminium



Beskrivning

- Svängkran i aluminium med böjbar utliggningsarm och integrerad handtelfer för höjdreglering.
- Utliggningsarmens svängområde uppgår till 360°, knäckarmens svängområde till ca. 180°.



Specialmultilift i aluminium

Beskrivning

- Denna specialmultilift i aluminium kan förflyttas med last.
- Pelaren kan vridas med 360°.
- Lasten höjs och sänks med hjälp av en flytt- och fixerbar lyftvagn samt en motsvarande lyfttelfer.
- Motvikterna är "medgående" för att vid varje tillfälle garantera en nödvändig stabilitet.
- Mycket kompakt och kort konstruktion.



Specialmultilift i aluminium

Beskrivning

- Denna specialmultilift i aluminium har tagits fram, konstruerats och tillverkats för en välkänd verktygsmaskintillverkare.
- Den förefintliga uppställningsplatsen var mycket begränsad.
- Produkten täcker ett enormt arbetsområde.
- Ringa grundmått.
- Teleskopiskt justerbar utliggningsarm.
- Höjdställning med den integrerade telfern.
- Fackverksmast kan vridas med 360°.
- Alla rörelser kan även göras med last.





Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Ett gipsavtryck av "Michelangelo"
- Presenterades för allmänheten i Leipzig Konstmuseum.
- Den portalkran som användes här hade förlänga balkstöd.
- Därför kunde portalkranen förlängas från en mindre bygghöjd till en total höjd på över åtta meter.

Specialportalkran i aluminium

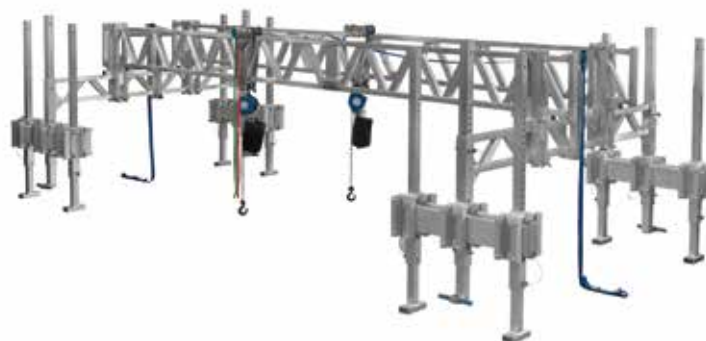
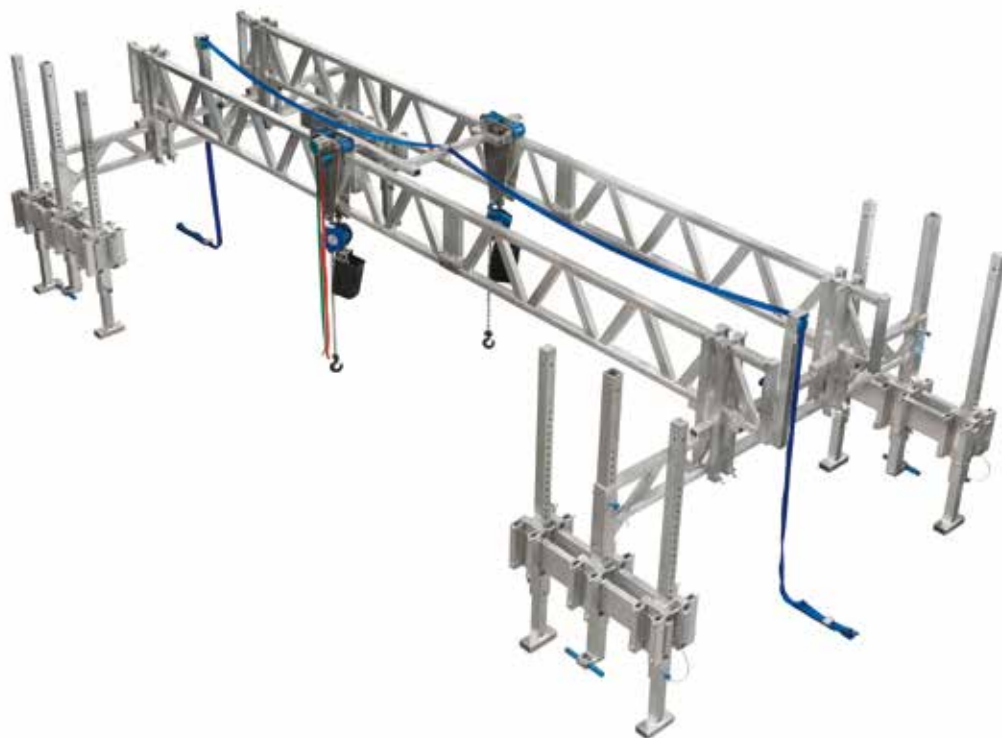


Beskrivning

- Ett geo-forskningscentrum behöver en lösning för att genomföra djupborrningar, t.ex. till forskning och undersökning av alternativa energiformer, som jordvärme.
- Specialportalkranen i aluminium kan flyttas under en last på 3.000 kg.
- Höjdreglaget kan ställas in steglöst och genomföras med last. Det görs med hjälp av två lyftblock.



Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Mobil portalkran för montering med robotar i ett löpande band hos en tysk biltillverkare.
- Takhöjden i fabriks hallen var relativt låg och robotarna stod tätt intill varandra.
- Tack vare en individuell och kundspecifik speciallösning för en aluminiumportalkran har vår fabrik lyckats med att lösa denna anspråksfulla uppgift.
- Av detta skäl är specialportalkransystemet utrustat med samtliga inställningsmöjligheter. Alla möjliga varianter, som höjd, bredd, längd- och tvärförskjutning har tagits med i planeringen.
- Tack vare fackverkskonstruktionen kan nu även de större robotarna med över 3.000 kg egenvikt förflyttas över hela den långa del- eller instickbara aluminiumbalken på 9.000 mm.





Specialportalkran i aluminium



Beskrivning

- Lättvikt för tunga vikter
- Särskilda uppgifter kräver särskilda lösningar.
- Vi är kända för att alltid kunna presentera passande hjälpmedel – eller att utveckla sådana.
- Ett exempel är uppdraget från världens största brunkolkraftverket i Ruhrområdet.
- Uppgiften löd så här:
För revisions- och moderniseringsarbeten behövdes en kran på kraftverkets tak. Men för en klassisk vridbartornkran var platsen för liten.
- Vi teamet på SCHILLING, kom på en lösning:
En speciell portalkran av högklassiska aluminiumprofiler som uppfyllde kundens föreställningar. Denna uppvisar en förhållandevis låg egenvikt och utgör därför ingen väsentlig belastning för byggnadens statiska system. Portalkranen är på grund av sin konstruktion ovanligt belastbar och stabil. Detta bevisas även av test på firmaområdet i Friedrichshafen. Med den elektriska kättingtelfern lyfter specialportalkranen utan problem en medelklassbil till en extrem höjd och flyttar även lasten på en lyftvagn elektriskt i sidled. Kommando för lyft, sänk och flytta i sidled görs bekvämt med radiostyrning.
- Under tiden har specialkonstruktionen på brunkolkraftverks tak installerats stationärt för en längre tid. Senare ska portalkranen användas för andra projekt och tillämpningar i bergverket som ett flexibelt hjälpmedel.
- Liksom kraftverksoperatören litar många kunder på vår kreativitet och erfarenhet.

För andra fig. se sida 105.



Specialportalkran i aluminium





Från nordpolen till den afrikanska öknen ...

Vår know-how hjälper till att få igång ambitiösa projekt. Av oss utvecklade och producerade, valdes år 2007 två portalkranar i aluminium till en expedition till Afrika och Nordpolen.

Som så ofta här i livet berodde det hela på en slump. Det var en fransk stenhuggare som tog initiativet. Professor Laurent Reynes, som arbetar som på fakulteten för bildande konst på universitet Ecole d'Architecture i Strasbourg,

sökte en 5,5 meter hög kran för att vid Nordpolen sätta ihop isblock till ett stort, tungt strängt geometriskt portvalv. Alla honom ditintills kända lösningar hade visat sig vara olämpliga för en transport eller hantering. Vi på SCHILLING Gerätebau e.k. som har ett rykte om oss att vara ett kreativt företag, erbjöd honom ett alternativ: en kran i en lätt konstruktion, tillverkad av specialprofiler i aluminium som man kunde fälla ihop för en transport med ett flygplann

och vid framkomsten montera ihop igen. Denna produkt övertygade professorn direkt. Idag står portalkranen i aluminium, som till snabbt löste uppgiften, i ett forskningscentrum i Sibirien och används där till djupborrningar i den eviga isen.





Från nordpolen till den afrikanska öknen ...

Att våra kranar inte bara klarar av extrem kyla, utan även värme bevisar arbetet de var med och utförde i Afrika. I detta fall kom kontakten till stånd genom en stenhuggarmästare i Karlsruhe. Firma "Restauration am Oberbaum" fick av det Egyptiska museet i Berlin uppdraget att genomföra ett arkeologiskt projekt vid en gammal karavanväg i Sudan. Även här blev det klart att en portalkran är perfekt för uppdraget. Pelarna i en meroitisk tempelanläggning kunde åter byggas upp med dess hjälp. Vi levererade den passande lösningen: en kran vars höjd kan justeras från 3,50 till 8 meter, med en mycket låg egenvikt. Lyftkapaciteten uppgick i detta fall till tre ton. De demonterbara och åter lätt monterbara separata delarna forslades sjövägen ned till Sudan.









Copyright och ansvarsbestämmelser

I takt med den tekniska vidareutvecklingen och anpassningen till våra kunders behov, händer det att bilder, sammanställningar, prestanda, egenskaper, dimensioner och vikten på produkter förändras utan förpliktelser eller förgående meddelanden. Bilderna i katalogen spelar ingen avgörande roll i avtalet.

Vi är inte skyldiga att förändra redan levererade produkter i enlighet med förändringarna i katalogen. Vi förbehåller oss även att avlägsna artiklar ur vårt leveransprogram. Arbetsanvisningar och råd beträffande användning och säkerhet är oförbindliga och ersätter på inget sätt de rättsligt och övrigt gällande bestämmelser (t.ex. yrkessammanslutningar) i respektive land.

Ingen del av katalogen får utan samtycke genom SCHILLING Gerätebau e.K. i någon form (genom eftertryck, kopier, mikrofilm eller annan metod) reproduceras, översättas till ett maskinläsbart språk eller sparas i elektroniska system och bearbetas. Vi övertar inget ansvar för tryckfel och -brister.



Försäljnings-, leverans- och betalningsvillkor från firma SCHILLING Gerätebau e.K.

1. Tillämpningsområde:

Nedanstående allmänna affärsvillkor gäller för varje uppdrag. Motsägan- de, annorlunda lydande villkor från beställaren gäller endast med vårt uttryckliga skriftliga samtycke. Ett tillbakavisande från beställarens sida accepteras inte.

2. Anbud och uppdrag:

Beställningar, förändringar, tillägg och övriga överenskommelser ska skriftligen ställas till vår firma. Beställningar som ges muntligen, per telefon eller i en annan form (textform) gäller som antagna om de bekräftas skriftligen genom oss.

3. Priser / betalningsvillkor:

Det gäller de priser som visades i den giltiga prislistan vid tidpunkten för beställningen. De är bindande med motsvarande Euro från fabriken, utom emballage, frakt, porto, försäkring och övriga traktamenteninkl. moms. För specialutföranden gäller priserna enligt orderbekräftelsen eller i vissa fall en speciell kalkylering, för övrigt som ovan.

I fall inget annat överenskommit skriftligen ska våra räkningar betalas som nedan:

Inom 10 dagar efter räkningsdatum minus 2% skonto

Inom 20 dagar efter räkningsdatum netto.

Kostnader för transaktionerna står beställaren för, vid dröjsmål beräknar vi ränta på 5%-punkter över diskontosatsen för Deutsche Bundesbank.

4. Leverans:

Den överenskomna leveranstiden börjar dagen för orderbekräftelsen, för specialutföranden dock först sedan alla detaljer för orderutförandet klarlagts. Fastlagda tider gäller först efter en uttryckligen skriftlig överenskommelse.

I fall av en fördröjning av leveransen är beställaren skyldig att ge en lämplig frist som minst ska uppgå till två veckor, förbunden med ett hot om förkastning. Sedan fristen gått ut har beställaren rätt att dra sig ur kontraktet.

Force majeure, trafik- eller driftstörningar, strejk, materialbrist eller utebliven leverans berättigar oss att förlänga leveranstiden på lämpligt sätt, dvs om det inte är vi som är ansvariga för leveransbortfallet eller fördröjningen. Skadeanspråk på grund av fördröjd leverans eller utebliven leverans kan endast göras gällande om det kan bevisas att vi gjort detta med avsikt.

5. Emballage, försändelse, risköverföring:

Vi bestämmer om emballage, försändelseslag och försändelseväg om ingen annan överenskommelse har träffats. Små- och reservdelar skickas per paketservice, övriga produkter via en spedition. Kostnader för försändelse, frakt och försäkring tillkommer beställaren. Risken övergår på beställaren så snart produkten lämnats över till paketservice, speditör eller fraktansvarig.

Emballaget står vi för enligt ömsesidigt godkännande, om inte beställaren har beställt ett specialemballage.

Leveransen sker uteslutande till den i orderbekräftelsen nämnda leveransadressen. Transportskador ska omedelbart meddelas speditören och ska tas hand om av beställaren. De berör inte våra betalningsanspråk.

6. Garanti, tekniska förändringar:

För alla av oss tillverkade och/eller sålda produkter ger vi en garanti på 1 år från dagen för leveransen.

Garantianspråken gäller till att börja med rätten till uppfyllande i efterhand (åtgärdande av fel eller leverans av en bristfällig vara).

Skulle ett uppfyllande i efterhand inte fungera tillfredsställande, har beställaren rätten att dra sig ur kontraktet eller att kräva en reducering av priset. Brister pga felaktig montering eller ibruktagande, felaktigt handhavande, i synnerhet överbelastning och bristfällig stabilitet samt användning av främmande reservdelar eller monteringsdelar, utesluter alla garantianspråk.

En garanti för optiska fel accepteras inte.

Uppenbara fel måste beställaren meddela skriftligen inom två veckor efter leveransen. Garantin går förlorad om beställaren genom försummelse inte tar tillvara denna frist. För de i våra produkter integrerade delar som i enlighet med sin användning utsätts för ett vanligt slitage (t.ex. gummidetaljer för griparna) ges ingen garanti. Tekniska förändringar och vidareutveckling som rör konstruktion och utförande av våra produkter förbehåller vi oss uttryckligen.

7. Skadeståndsanspråk:

Skadeståndsanspråk, oberoende på vilken rättslig grund, kan inte ställas till oss för övriga skador, om dessa inte grundar sig i grovt uppsåtlig pliktförsummelse från vår sida eller på en uppsåtlig eller grovt vårdslös pliktförsummelse gentemot en rättslig representant eller annan officiell person.

Detta gäller inte för ansvar som gäller skador mot liv, kropp eller hälsa på grund av en vårdslös pliktförsummelse från vår sida eller en uppsåtlig eller vårdslös pliktförsummelse gentemot en rättslig representant eller annan officiell person från vår sida.

8 Egendomsförbehåll:

Tills betalningen av alla anspråk i kontraktet har erlagts förbehåller vi oss att se oss som ägare av den av oss levererade varan.

Vi är berättigade att vid ett betalningsdröjsmål ta tillbaka den levererade varan utan att kontraktet sagts upp. Beställaren får avyttra den levererade varan i en normal affärssuppgörelse. Beställaren överför redan nu på oss alla fordringar som uppstår gentemot tredje person genom en vidareförsäljning, fram till våra fordringar är erlagda. Denna överföring accepterar vi redan nu.

Vi är berättigade att offentliggöra detta avträdande och kan kräva att betalningen görs direkt till oss, dvs detta gäller om inte beställaren uppfyller sina löpande betalningskrav gentemot oss och inga utmätningsåtgärder mot honom genomförs, ingen begäran om insolvens och inga andra betalningskrav.

Skulle det på grund av egendomsförbehållet föreligga en översäkring på våra anspråk på mer än 20 % är vi skyldiga, om beställaren så kräver att frigöra säkerheterna till det belopp som är större än fordringen.

9. Betalningsort, laga domstol, val av rätt:

För alla skyldigheter i kontraktsförhållandet kommer man, förutsatt att beställaren är en i handelsregistret uppförd handelsman, överens om att välja den för Friedrichshafen behöriga tingsrätten. Tettngang eller hovrätt Ravensburg som allmänna laga domstol. Vår rättighet att stämma beställaren inför den för honom behöriga domstolen påverkas inte av detta.

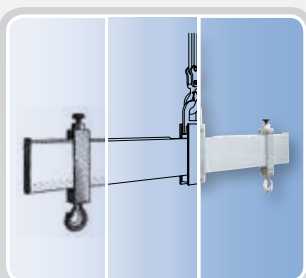
För detta kontrakt ska lagen i Förbundsrepubliken Tyskland användas, under uteslutande av 0041 i överenskommelsen från FN av den 11.04.1980 om Kontrakt om internationell varuköp (FN-köprätt).

Friedrichshafen, juli 2013

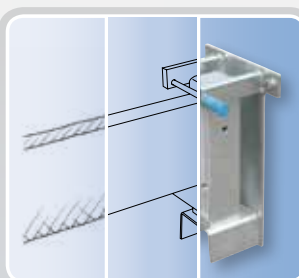
© SCHILLING Gerätebau e.K., Friedrichshafen



Portalkranar
i aluminium



Diverse



Tillbehör



Specialutföranden





▲ Made
▲ in
▲ Germany

SCHILLING ▲

SCHILLING Gerätebau e.K.
Ernst-Zimmermann-Str. 9-11
88045 Friedrichshafen
Tyskland

Tel.: +49 7541 60404-0
Fax: +49 7541 60404-20
E-Mail: mail@schilling-fn.de
www.schilling-fn.de

