

IBMS

KRANER

- en ny generation !
- a new generation !



Intet trafik kaos i centrum ved store løft. En Spieringskran kræver kun lidt plads og er ikke afhængig af blokvogne. Her hejses stålkonstruktioner om natten.

No traffic jams in town centres when lifting heavy loads. Spierings cranes only need little space and are independent of low loaders. Here steel elements are lifted during night hours.

BAS KRANER

Velkommen

Welcome

Velkommen til en helt ny generation

Welcome to a new generation

Fremtidens foretrukne kraner hedder Spieringskraner - en ny mobil tårnkran - hejseklar på kun 20 min.

The preferred cranes in future are Spierings cranes - a new mobile tower crane - ready to lift in only 20 minutes.



BAS KRANER bestræber sig på at levere den optimale løsning til vore kunder. Vi investerer i moderne materiel, altid med meget høj sikkerhed for øje.

Vi har som de første i Skandinavien lanceret Spieringskranerne, som er et rigtig godt alternativ til den eksisterende måde at udføre opgaver på - både økonomisk og tidsmæssigt. Firmaets dygtige og veluddannede medarbejdere er Deres garant for professionelt udført arbejde.

Velkommen hos BAS KRANER.

BAS KRANER strive to deliver the optimal solution for our customers. We invest in modern equipment, always focusing on safety.

As the first in Scandinavia we present the cranes from Spierings, a very fine alternative to the traditional way of performing crane tasks, in terms of economy as well as time. The company's skilled personnel is your guarantee for work performed in a professional way.

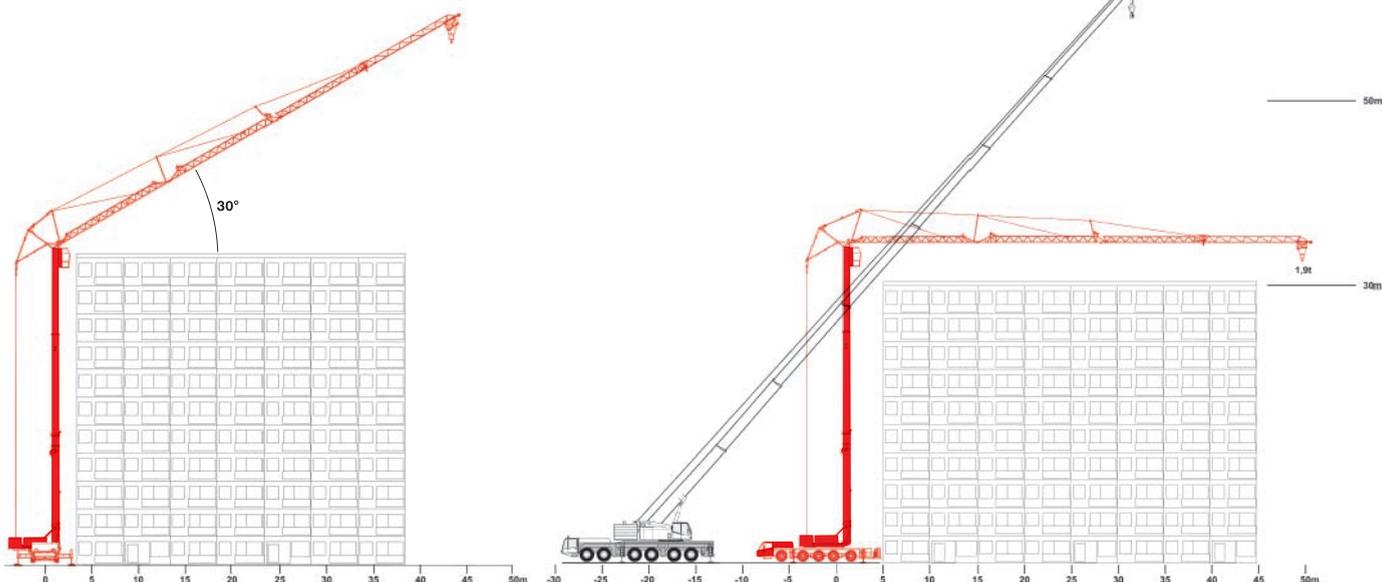
Welcome to BAS KRANER.

BAS KRANER - eksperter i mobilitet

BAS KRANER - experts in mobility

- En Spieringskran har tårnkranens fordele
- Mobilkranens mobilitet
- Minimalt pladsforbrug
- Godt alternativ til 300 ton mobilkran
- Arbejder 50% hurtigere
- Hejseklar på kun 20 min.

- A Spierings crane has the advantages of a tower crane
- The mobility of a mobile crane
- Minimal need for space
- Fine alternative to a 300 t mobile crane
- Works 50% faster
- Ready in 20 minutes



Med en Spieringskran kræves der mindre plads. Vi kører helt tæt på. *A Spierings crane needs less space, it stands right up to the task.*



Med en Spieringskran er det let at komme til. Her monteres altaner og kviste i baggård.

It's easy work with a Spierings crane. Here balconies and attics are mounted.

Vi tilbyder fremtidens kranløsning

We offer the crane solutions of the future

Arbejdsområder

Work fields

Når løfteopgaver skal planlægges og udføres, kan selv de mindste marginaler betyde forskellen på et succesfuldt resultat eller et tidskrævende og omkostningskrævende resultat.

BAS KRANER's erfaringer inden for kranbranchen sikrer Dem den optimale løsning.

Med vore Spieringskraner løser vi hurtigt og nemt Deres løfteopgaver.

When planning and performing lifting tasks even the smallest margins may mean the difference between success and a timeconsuming, costly result.

BAS KRANER's experience in craning ensures the best solution for you.

We solve your need for lifts quickly and easily with our Spierings cranes.

Vi tilbyder bl.a. løsninger indenfor følgende områder:

We offer solutions for:

- Byggeri
- Industri
- Elementmontage
- Stålkonstruktioner
- Stilladsoverdækning
- Altaner/trapper
- Kviste/tagkonstruktioner
- Byggematerialer
- Pavilloner
- Ventilation
- Glasmontering
- Skorstene
- Olieraffinaderier
- Transport
- Køreplader
- Maskinbaksning

- Building
- Industry
- Mounting of elements
- Steel constructions
- Covering scaffoldings
- Balconies/stairs
- Attics/roofing
- Building materials
- Pavilions
- Ventilation
- Mounting of glass
- Chimneys
- Oilrefineries
- Transportation
- Support plates
- Machine handling



Kvalitet, sikkerhed og fleksibilitet, er værdier vi sætter højt.

We value quality, safety and flexibility highly.





Her ses en af vore Spierings-
kraner, der er i gang med at
hejse ventilationsanlæg på
tag. Et godt zoom-kamera
på jibben sikrer et altid
sikkert udsyn.

*Here one of our Spierings
cranes is placing a ventilation
system on a roof. A high-quality
zoom-camera on the jib ensures a
safe view at all times.*

ODENSE
75 75-7-9-13

Det store overblik giver høj sikkerhed

Great overview ensures high level of security

Altid sikkert udsyn

Always great overview

Vore Spieringskraner har monteret et zoom-kamera på løbekatten, der sikrer høj præcision. Kranføreren har altid det helt store overblik og arbejder aldrig i blinde.

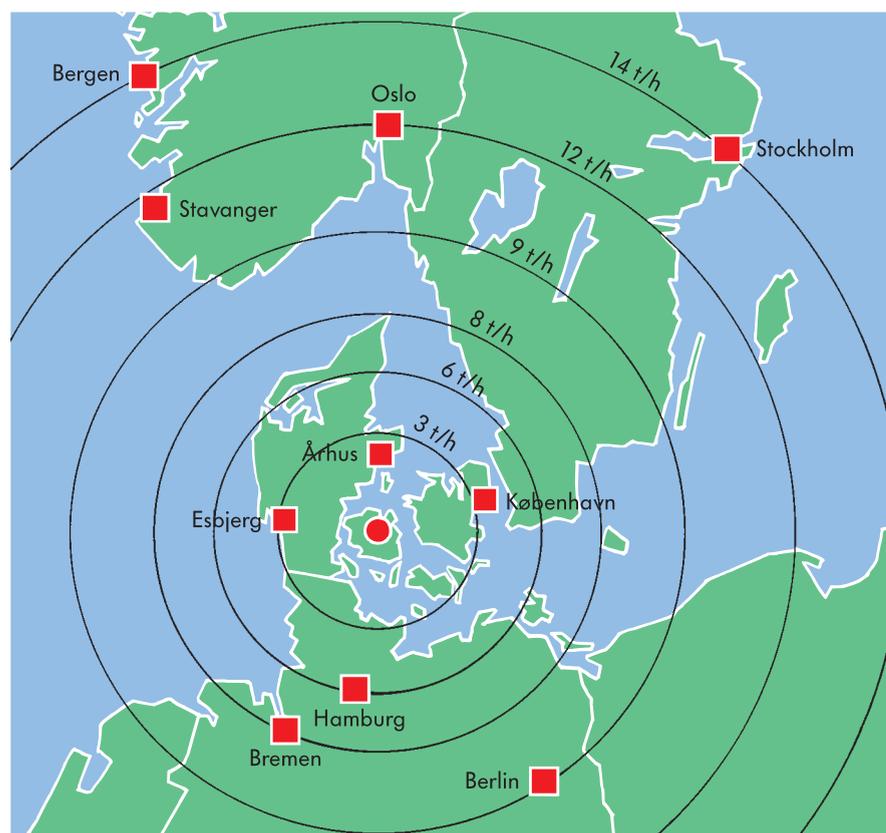
Højden på kabinen giver ligeledes et perfekt udsyn, hvilket øger sikkerheden betydeligt.



Spierings cranes are equipped with a zoom-camera on the trolley ensuring high precision. The operator keeps perfect overview at all times and never works blindly. The cabin's high position ensures excellent overview which makes operation safer.

Deres Spieringspartner i Skandinavien

Your Spierings partner in Scandinavia



BAS KRANER er centralt placeret i Skandinavien. Afstande/geografi betyder intet, når vi skal løse Deres opgaver. Vi er hurtigt fremme!

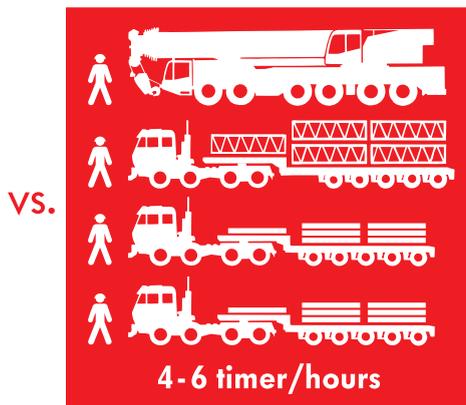
BAS KRANER is situated in the midst of Scandinavia. Distance/geography is of no importance, when we solve your lifting tasks. We are there in a jiffy!

Vi hejser overalt i Skandinavien

We lift everywhere in Scandinavia

STORE FORDELE med Spieringskraner kontra mobilkran

GREAT ADVANTAGES with Spierings cranes vs. mobile cranes



- Hejseklar på 20 min.
- Trådløst zoom-kamera på løbekatten
- Kraftige 1000W projektorer på jibben
- Medbringer selv støttebensplader
- Ingen ekstra kontra-vægt
- Tilladt op til vindstyrke 7 (14m/sek.)
- Spieringskranen kan fjernbetjenes fra jorden
- Jibben kan vippe 30° grader for ekstra løftehøjde
- Betjenes af én mand alene

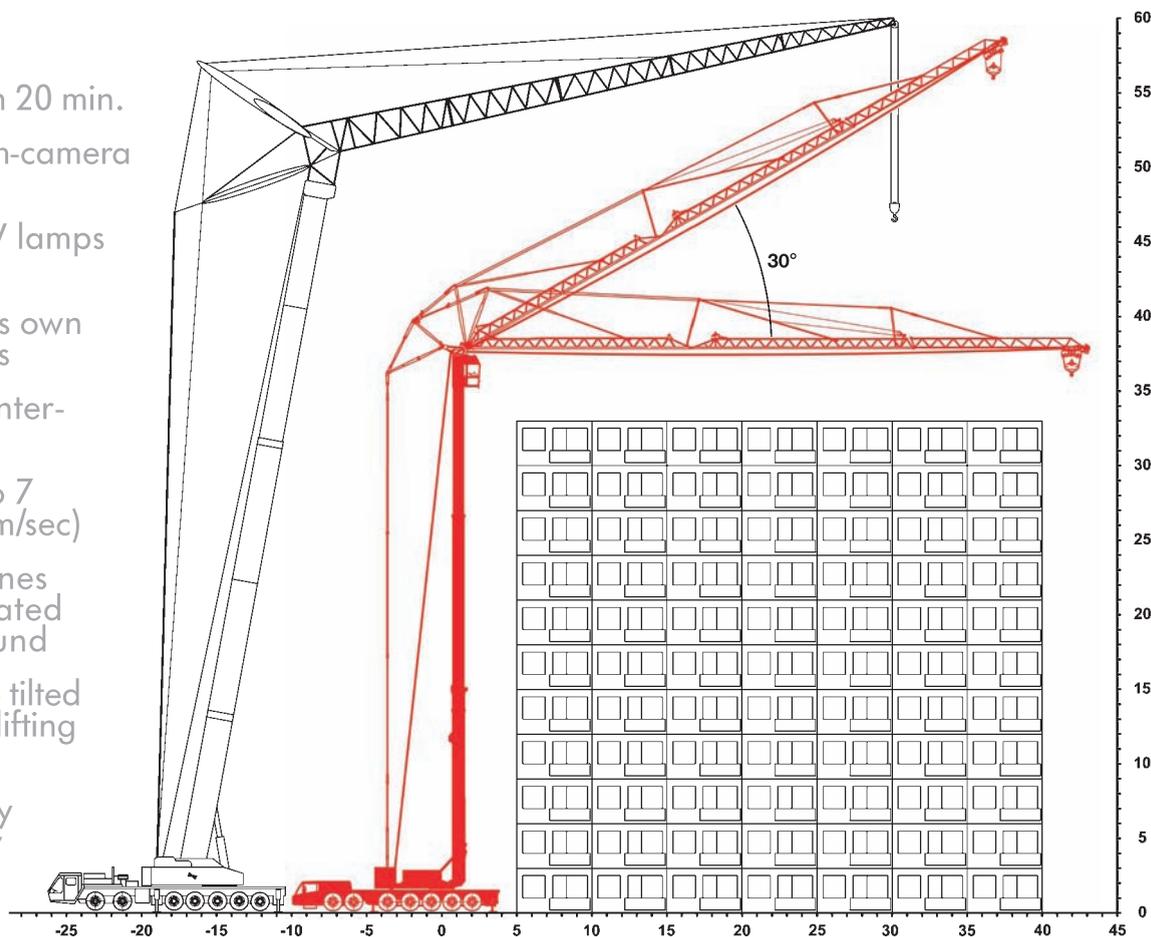
En Spieringskran kræver kun én person, hejseklar på kun 20 min. Ikke alene er Spieringskranen konkurrencedygtig, der er én ting som BAS KRANER har forstået at kalkulere med: Nemlig en ganske mærkbar tidsbesparelse - og hvem vælger ikke denne løsning. *Spierings cranes only need one person and are ready to lift in 20 minutes.*

Not only are Spierings cranes competitive, BAS KRANER fulfills everyone's wish: saving a lot of time.

En traditionel mobilkran er ofte afhængig af ekstra mandskab og fordyrende transportomkostninger. Den har ikke Spieringskranens mobilitet og fleksibilitet. Der bruges meget tid på opsætning/nedtagning. En mobilkran med tilbehør er pladskrævende.

A traditional mobile crane often depends on extra manpower and major transportation costs. It does not have the mobility and flexibility of a Spierings crane and needs more time for mounting and dismantling as well as more workspace.

- Ready to lift in 20 min.
- Wireless zoom-camera on the trolley
- Powerful 1 kW lamps on the jib
- Comes with its own support plates
- No extra counter-weight
- Allowed up to 7 Beaufort (14 m/sec)
- Spierings cranes may be operated from the ground
- The jib can be tilted 30° for extra lifting height
- Is operated by one man only



Kraftig oplysning af arbejdsområdet direkte fra kranen

Powerful lighting of the work area directly from the crane

Vore Spieringskraner har monteret meget kraftige 1000W halogenlamper på jibben. Disse leverer lys nok til at oplyse en hel byggeplads og derved sikrer at arbejdet kan udføres sikkert uanset lysforholdene.

Arbejde i de mørke morgen-, aften- og nattetimer gøres derved nemt og sikkert. Vi er ikke afhængige af byggestrøm, da vore kraner har egen el-generator. Stor radius på lyskeglen giver god arbejdsbelysning.

Our Spierings cranes are equipped with very powerful 1 kW halogen lamps on the jib. They are capable of lighting an entire building site and contribute to safe working.

Working during early morning hours and late evenings is now easy and safe.

We are independent of external power supplies, the crane has its own generator. The floodlight spreads at a wide angle.

Sikkerhed på arbejdsområdet med kraftige 1000W halogenlamper

Safe work area with powerful 1kW halogen lamps



Mere og mere arbejde udføres om natten. Med en Spieringskran får De meget mere effektiv løftetid, da der ikke skal bruges meget tid på opsætning og nedtagning. Dette er især vigtigt de steder, hvor der er stærk trafik til daglig, og arbejdet skal udføres om natten. Hejseklar på 20 min., kraftig arbejdsbelysning, fjernbetjening, egne medbragte støttebensplader, zoom-kamera, kræver kun et minimum af plads, foldes ud højt over elledninger: Perfekt til natarbejde!

More and more work is done during the night. A Spierings crane gives you much more effective lifting time because of the short time needed for mounting and dismounting. This is of the utmost importance at places with a lot of traffic, which call for night work. Ready for lifting in 20 minutes, powerful floodlights, remote operation, support plates come with the crane, zoom-camera, minimal demands for space, unfolds high above powerlines - in short: Perfect for night-work!





Billedet viser hejs af bygge-materialer i den indre by. Da Spieringskraner er utrolig kompakte, giver de gode muligheder for let adgang - selv i de smalle gader!

Lifting building materials in central Copenhagen. The crane is operative even in the narrow streets of the city.

Løftediagrammer for 5- og 7-akslede Spieringskraner

Lifting charts for Spierings cranes with 5 and 7 axles respectively.

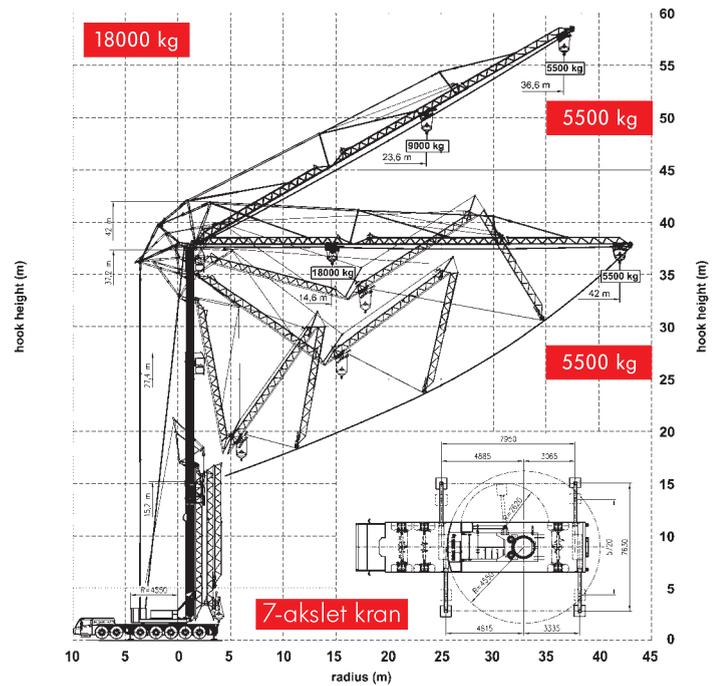
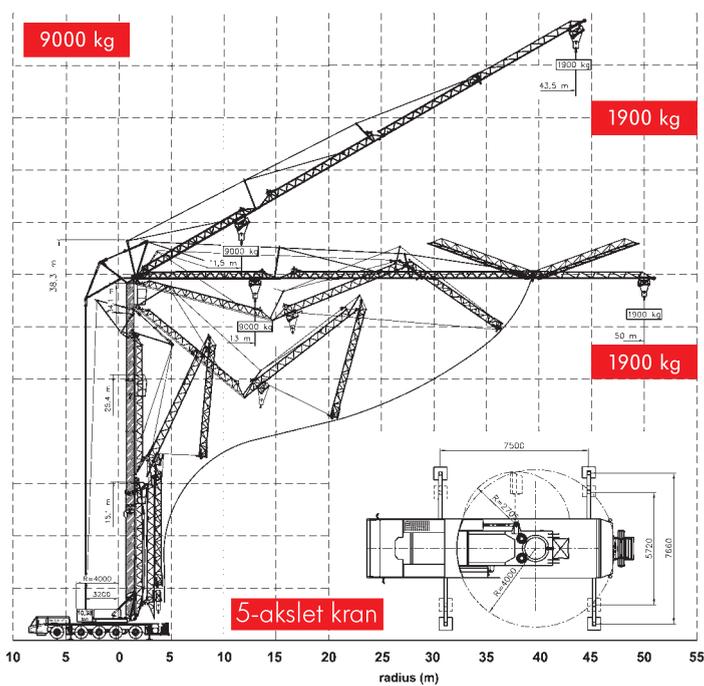
Løftediagrammer
Lifting charts

På løftediagrammerne herunder kan De se, hvor lidt plads Spieringskraner kræver samt eksempler på, hvad de kan løfte.

Spieringskranerne er ideelle til steder med lidt plads, og smalle gader: Tårnet skyder lodret op i 17 meters højde inden jibben foldes ud, langt over gadebelysning og ledninger.

The lifting charts below demonstrate how little space is needed and how much the crane can lift.

Spierings cranes are ideal for sites with little room like narrow streets: The tower goes right up to 17 metres before the jib unfolds, far above streetlamps and powerlines.



Løftediagram for AT-5: 9000 kg / Lifting Chart for AT-5: 9000 kg

Lifting chart Outrigger spread 7,50 m x 7,66 m

Jib horizontal		Hookheight 23,8 / 32,6 m (height under jib 25,8 / 34,6 m)	
radius (m)	load (kg)	radius (m)	load (kg)
13	9000	25	1900
15	8315	30	1900
20	7670	35	1900
25	6630	40	1900
30	5830	45	1900
35	5195	50	1900
40	4680		
45	4255		
50	4070		

Jib 30° luffed		hookheight (m)	
radius (m)	load (kg)	radius (m)	load (kg)
11,5	8595	37,8	1900
15	7155	39,8	1900
20	6115	42,7	1900
25	5330	45,6	1900
30	4715	48,5	1900
35	4225	51,4	1900
40	3820	54,2	1900
45	3480	56,3	1900
50	3195		
55	2950		
60	2735		
65	2545		
70	2380		
75	2235		
80	2100		
85	1980		
90	1900		

Løftediagram for AT-7: 18000 kg / Lifting Chart for AT-7: 18000 kg

LIFTING CHART Outrigger square 7,95 m x 7,63 m

Jib horizontal		HOOK HEIGHT 25,7 / 35,5 m (HEIGHT UNDER THE JIB 27,9 / 37,7 m)	
radius (m)	load (kg)	radius (m)	load (kg)
14,6	18000	20	9000
20	16195	25	9000
25	14165	30	9000
30	12575	35	9000
35	11300	40	9000
40	10255	42	9000
45	9380		
50	8635		
55	8000		
60	7445		
65	6960		
70	6530		
75	6150		
80	5810		
85	5500		

Jib 30° luffed		hook height (m)	
radius (m)	load (kg)	radius (m)	load (kg)
15	18000	36,9	9000
20	15110	37,7	9000
25	13325	40,6	9000
30	11905	43,5	9000
35	10750	46,4	9000
40	9795	48,5	9000
45	8995	49,3	9000
50	8305	52,2	9000
55	7710	55,1	9000
60	7195	56	9000
65	6740		
70	6335		
75	5975		
80	5650		

Her hejses der teltoverdækning ved et omfattende tagrenoveringsarbejde.

Covers being lifted in place at a demanding roof renovation.



Spieringskranens egen hjælpekran er i gang med at lægge støttebensplader ud før et større hejsearbejde.

The Spierings crane has its own auxiliary crane, here seen placing the support plates before a major lifting job.



Lys- og elledninger er ingen hindring, da Spieringskranen først skydes lodret op, og først herefter foldes helt ud, højt over alle ledninger. Praktisk i den indre by.

Powerlines do not obstruct the erection of Spierings cranes as the tower goes up all the way before the jib unfolds. Practical especially for work in urban surroundings.



0-10 min.



12 min.



14 min.



16 min.



18 min.



20 min.



Støttebensplader medbringer vi selv

We bring our own support plates

Støttebensplader

Support plates



Vi medbringer vore egne støttebensplader og lægger dem selv ud med egen hjælpekran.

Kontravægte medbringer kranen ligeledes selv.

Vi optager et minimum af plads på arbejdsstedet.

We bring support plates and place them ourselves by means of the crane's auxiliary crane.

Counterweights are an integral part of the crane.

The crane only demands a minimum of the site's area.



Hejs af ovenlysvinduer til en atriumgård i det indre København. Da vi ikke optager megen plads, glider trafikken let, og arbejdet kan udføres i dagtimerne.

Placing skylights into an atrium yard in central Copenhagen. As the crane doesn't occupy much room, the traffic passes almost unhindered, thus allowing the work to be done during daytime.

Prisniveau, forsikringer og salgsbetingelser:

Prices, insurance, and terms of sale

Særdeles konkurrence- dygtigt prisniveau

Extremely competitive prices

Salgs- og leverings- betingelser m.m.

Terms of sale etc.

Forsikringer

Insurance

Ved at benytte Spieringskraner til Deres hejseopgaver som et godt alternativ til en tårnkran eller en stor mobilkran, kan De spare på omkostningerne. Samtidig kan De spare meget tid og kun betale for effektiv hejsetid, da vi er hejseklar på 20 min.

Using a Spierings crane as an alternative to a tower crane or a big mobile crane you save time and you pay almost exclusively for lifting time, as the crane is operational after 20 minutes.

Salgs- og leveringsbetingelser: Alt arbejde udføres i henhold til BAS KRANER ApS almindelige lejevilkår. Disse kan findes på bagsiden af skriftlige tilbud, samt på vor hjemmeside: www.baskraner.dk - de kan også rekvireres på tlf. 75 75 79 13

All work is done with reference to BAS KRANER ApS terms of sale which are printed on the back of the written offer and on our homepage www.baskraner.dk. Also available on request: Phone +45 75 75 79 13

BAS KRANER ApS har tegnet alle nødvendige forsikringer, for at De som kunde kan føle Dem sikker, når De overdrager Deres opgaver til os.

BAS KRANER ApS have all necessary insurances - for your security.

- Ansvarsforsikring
Liability
- Erhvervsansvarsforsikring
Occupational liability
- Bakseforsikring
Liability for handling
- Løfte/fragtføreransvarsforsikring
Liability for lifting and cargo handling

Priser og tilbud:

Vi står altid til rådighed med priser eller uforbindende tilbud.

75 75 79 13

Prices and offers:

We are always ready to give a price and a non-committal offer.

+45 75 75 79 13

Spieringskranen er den absolut bedste løsning ved arbejde i kompakte bykerner og smalle gader, da kranen først foldes ud højt oppe i luften.

Spierings cranes are the unsurpassed solution when working in dense urban surroundings, as the jib opens at great height.



En ny generation - på vej til dig!
A new generation - on its way to you!



75 75 · 7 · 9 · 13

www.**BAS**KRANER.DK

DØGNVAGT

24h SERVICE

BAS
KRANER

BAS KRANER ApS · Skt. Jørgens Gade 228
DK-5000 Odense C · Danmark
Tlf./Phone (+45) 75 75 79 13 · Fax (+45) 75 75 79 14
E-mail: mail@baskraner.dk · Web: www.baskraner.dk

