

PRESTON RENTALS®

KRANER & LØFTEUDSTYR

Lej en sikker kran og løfteudstyr hos Preston Rentals



Vi har etableret os som pålidelige partnere i både industri- og byggebranchen, som leverer skræddersyede løsninger, der opfylder dine behov og krav.

Vi forstår vigtigheden af at levere driftssikkert materiel til tiden, og sikre højt driftsniveau uden afbrydelser.

Vores mål er at opbygge langsigtede samarbejdsrelationer baseret på tillid, pålidelighed og gensidig succes. Vi yder enestående service og skaber et sikkert og effektivt arbejdsmiljø for dig.

Med PRESTON RENTALS® som partner tager vi sammen med dig dit industri- og byggeprojekter til nye højder. Vi er klar til at levere enestående ekspertise og skabe varige resultater, der vil gøre en forskel.

Vælg dit udstyr

Checkliste til valg af udstyr

For at kunne vælge det rigtige udstyr til opgaven, er der flere forhold, som er vigtige at overveje.

Indendørs eller udendørs
Til indendørs opgaver bør man vælge elektriske kraner.

Elektrisk, batteri eller diesel
Er der adgang til elektricitet?

Placering
Stabilitet er vigtigt for sikkerheden og komfort.

Hindringer
Kontrollér bredde, højde og radius i området, hvor du skal arbejde.

Arbejdshøjde
I hvilken højde vil du arbejde?
Hvilken rækkevidde har du brug for?

Løftekapacitet
Antallet af kg - vægten af værktøj og materialer m.m.

Opgavetype
Let eller tungt arbejde?

Skal der bruges støtteben?
Skal arbejdet udføres på ustabil eller skrå overflader bør trykfladeberegning udføres.

Tilladelser
Kræves der tilladelser for at bruge kranen?

Lejeperiode
Planlæg i god tid, så du får den rigtige kran til arbejdet.

Levering af udstyret
Hvordan skal kranen transporteres?
Vægten på trailer/ lastbil.

Ekstra udstyr
Har du husket ekstra kabler, køreplader, løftebom, taljer, kæder, afspærring m.m. Spørg os efter ekstra udstyr!

Vi hjælper dig gerne med at vælge det rette udstyr!
Når du lejer udstyr fra os, kan du være sikker på, at det er i god stand og klar til brug. Hvis du lejer i længere tid ad gangen, udfører vi jævnligt kontrol og vedligeholdelse på pladsen.

Indholdsfortegnelse

SuperCrane™ 4
C1 kompakt kran 5
SuperCrane™ XM800 6
C4 kompakt kran 8
C6 kompakt kran 9
C10 kompakt kran 11
C30e kompakt kran 13
SuperCrane™ SC180 14
SuperCrane™ EK400 16
SuperGlassHandling™ 18
320 KG EDDERKOP SUG 19
320 KG RÆKKE SUG 19
135 KG 2 KOP SUG 19
600 / 800 / 1000 KG HOEFLON SUG 19
VIAVAC paneler 20
VIAVAC glas 22
SuperGrab™ BX1000 24
MultiTool 26
Kran tilbehør 28
SuperElevate™ 30
Ganterud 34
Ganterud L3 36
Ganterud L5 (PRO) 37
Ganterud L10 Heavy Duty 38
Ganterud L12 PRO 39
Ganterud L20-3 40
Ganterud L50 Heavy Duty 42
SuperDeck® 44
SuperEnergyBox 48
SuperEnergyBox XS 48
SuperEnergyBox M 49
SuperEnergyBox L 50
SuperEnergyBox XL 51
SuperPropping™ 52
Kontakt og service 54

SuperCrane™

Multifunktionelle, robuste og kompakte kraner



Gode priser på leje af kraner

Hos os kan du leje Danmarks bedste kompakt kran "to-go", hvor det er muligt at hente den selv, køre ud og udføre arbejdet og aflevere den igen. Vi tilbyder udlejning af kompakt kraner både med og uden fører.

Lej SuperCrane™ med nem styring

Når vi tilbyder udlejning af kompakt kraner, er det vigtigt for os, at de er nemme at betjene. De styres via en fjernbetjening, som du kender det fra f.eks. lastbilskraner. Med fjernbetjeningen kan du køre med kranens bælter og støtteben. Det sikrer fuldt overblik i forbindelse med manøvrering og opstilling.

Når kranen er opstillet, kan du med millimeters nøjagtighed styre kranen sikkert og roligt med disse fjernbetjeninger. Fjernbetjeningerne er desuden udstyret med info-display, som hurtigt giver overblik over det aktuelle løft – byrdens vægt, maksimal løfteevne, udlæg osv. Derfor er alle vores kraner meget nemme at bruge, og kranudlejning har aldrig været nemmere.

Skal vi udarbejde et tilbud på dit næste projekt?

Vores kompetencer spænder bredt og vi brænder for at hjælpe dig. Du er altid velkommen til at kontakte os for yderligere spørgsmål. Vi udarbejder naturligvis også et uforpligtende tilbud på din opgave.



Det lille kraftcenter

C1 kompakt kran

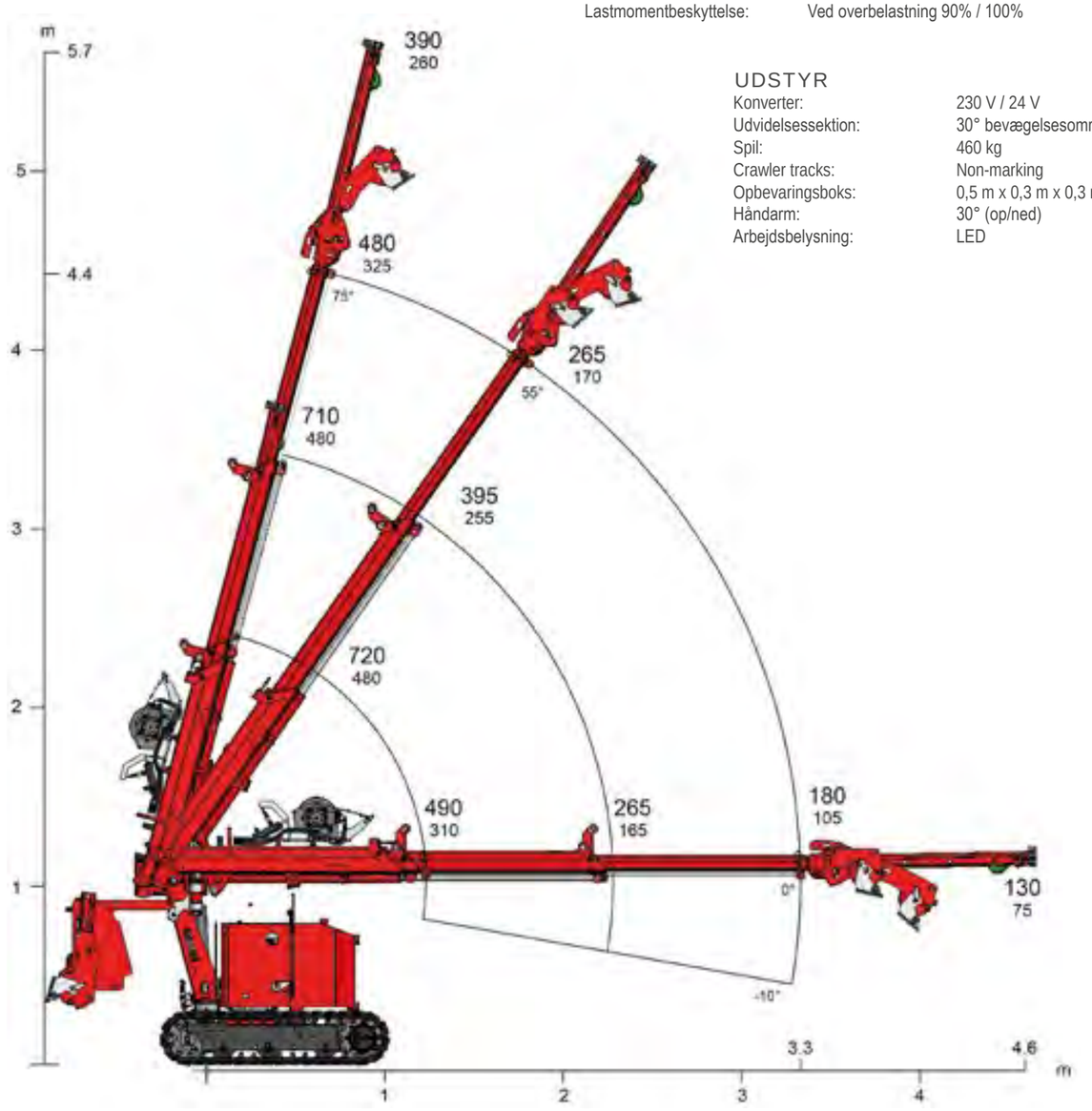
Hoeflon C1 Minikran løfter op til 550 kg og kan komme ind overalt. Den er elektrisk drevet og kan derfor bruges indendørs i lukkede rum. Ideel til placering af glas og stålbjælker.

SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	550 kg
Maks.. hejsehøjde:	5,6 m og 4,4 m uden valgmuligheder
Bom rækkevidde:	4,6 m og 3,3 m uden valgmuligheder
Batteri:	24 V
Bredde:	71,2 cm
Kontroller:	Fjernbetjening; proportional kørsel og hejsning
Total vægt:	960 kg og 1060 kg med ekstraudstyr
Wirespil:	40 m
Hydraulisk svingområde:	136°
Lastmomentbeskyttelse:	Ved overbelastning 90% / 100%

UDSTYR

Konverter:	230 V / 24 V
Udvidelsessektion:	30° bevægelsesområde
Spil:	460 kg
Crawler tracks:	Non-marking
Opbevaringsboks:	0,5 m x 0,3 m x 0,3 m
Håndarm:	30° (op/ned)
Arbejdsbelysning:	LED

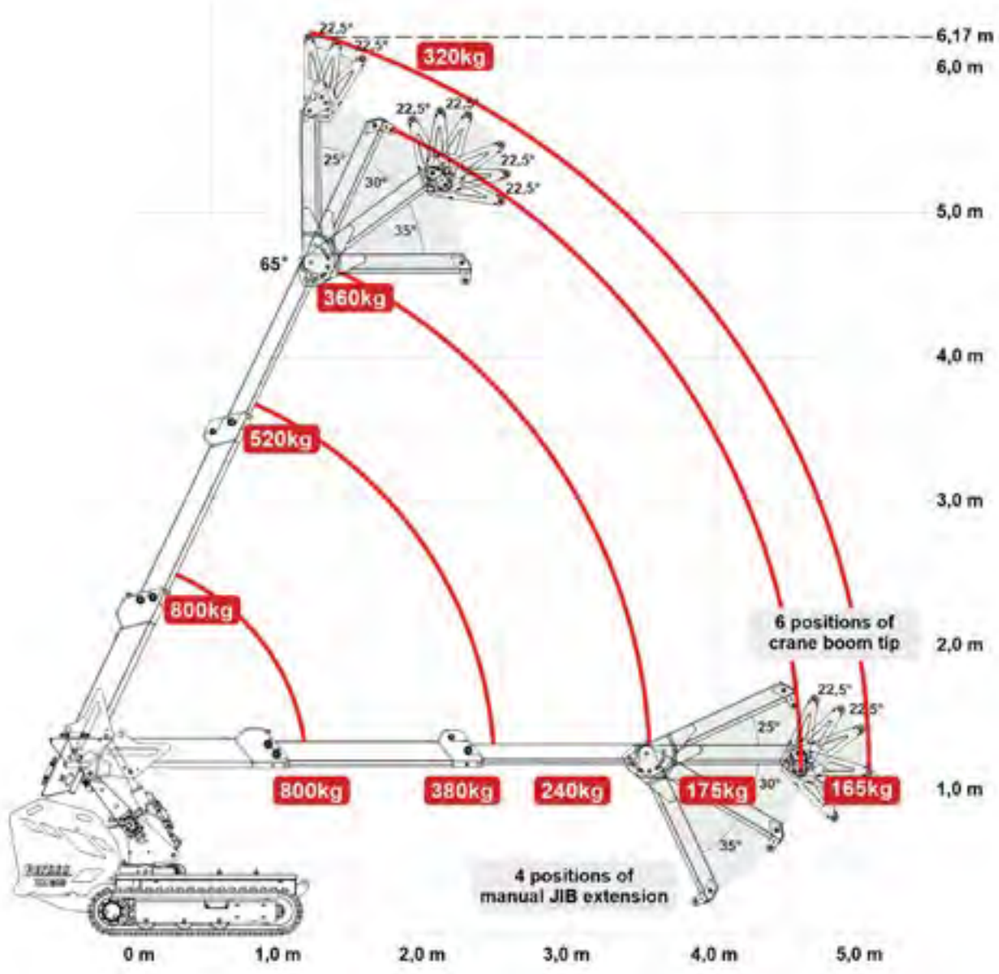


SuperCrane™ XM800

Løftekran til nem positionering

SuperCrane™ XM800 bæltekran med Pick ‘n’ Carry function. Super fleksibel minikran med mange muligheder. En lille hjælper på byggepladsen til både transport og kranfunktion.





UDSTYR

- Spilkapacitet op til 500 kg
- 2 forlængerarme
- Aftagelig lad del
- Non Marking tracks

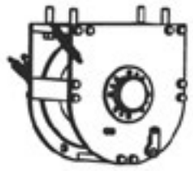
TEKNISKE DATA

Egenvægt:	1100 kg
Længde:	230 cm
Bredde:	78 cm
Højde:	145 cm

FUNKTIONER

- Pick ‘n’ Carry funktion
- Forskydelige bælter
- Fjernbetjent

Alle konfigurationer af XM800 er udstyret med et stykke krog, der kan genmonteres på ekstra udstyr, hvis det er nødvendigt.



Spil



Kran bom tip



Manuel JIB forlængelse

SPECIFIKATIONER

Maksimal hejsekapacitet:	800 kg
Transport af minikran:	Med bil op til 3,5 t
Anti-overbelastningssystem:	Ja
Hydrauliske forlængere:	2
Maksimal lodret rækkevidde:	6,17 m
Maksimal vandret rækkevidde:	5,0 m
Hydraulisk svingområde:	Rotation til venstre og højre 25° (i alt 50°)
Radiostyring:	Både kørsel og arbejde af kran
Drivmiddel:	Lithiumion-batterier (mulig direkte tilslutning på nettet 230V/110V)

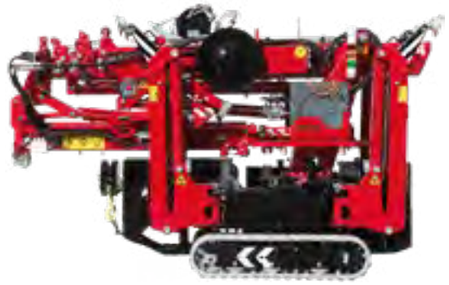


Fjernbetjening til SuperCrane™ XM800

Fjernbetjening med styring til både kørsel og arbejde af kran inklusive start-stop motor.







Fås både som hybrid (diesel + el) og som ren Power battery.

Multifunktionel kompakt kran

C4 kompakt kran

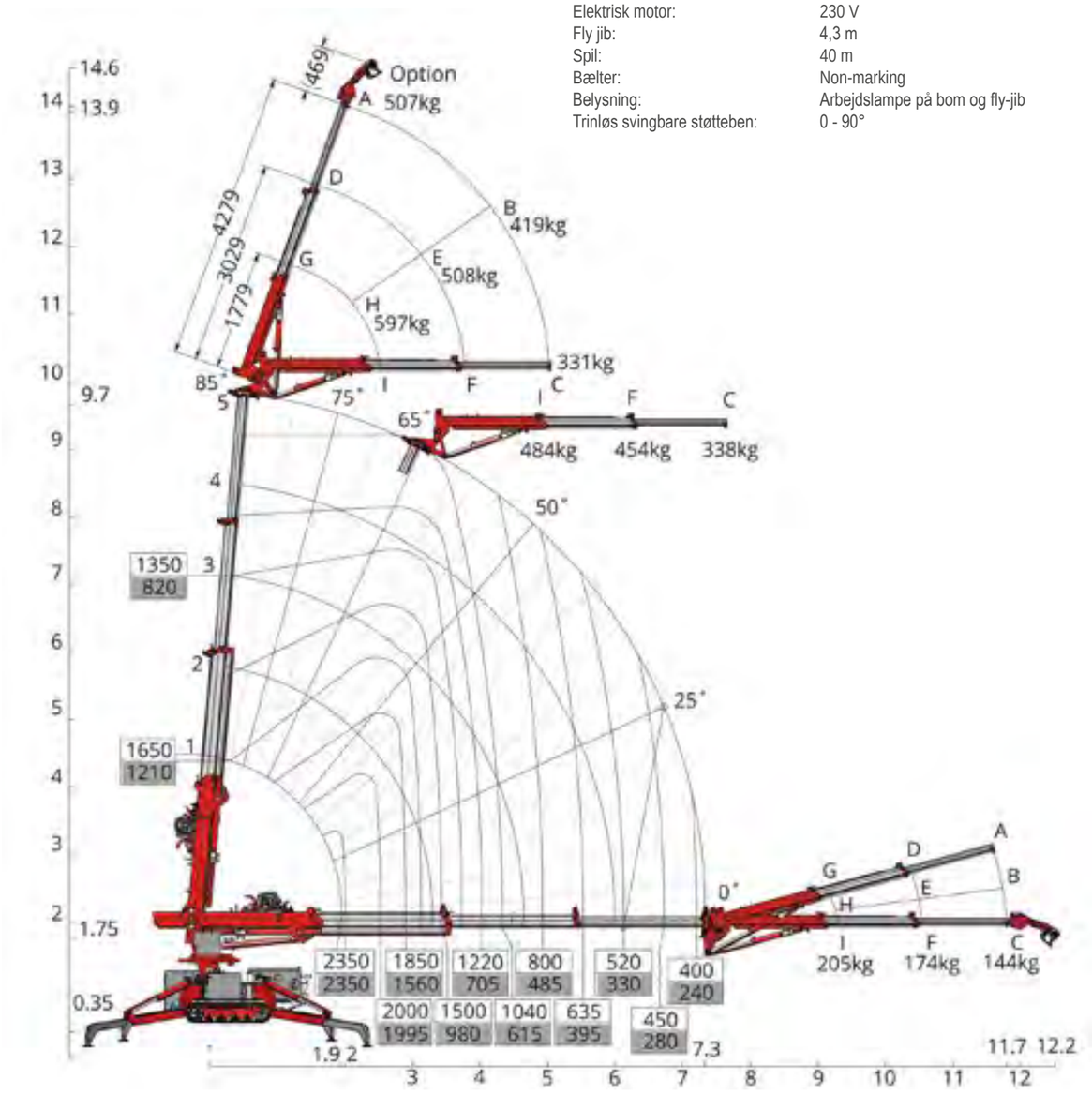
Ultra-stabil og robust kompakt kran, der løfter op til 2 tons. Transportfleksibiliteten er takket være dens udvidelige krybespor og det lave tyngdepunkt. Den er både el- eller diesel drevet.

SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	2350 kg
Maks. rækkevidde:	11,7 m x 144 kg
Maksimal løftehøjde:	9,7 og 14,6 m inkl. valgmuligheder
Mål:	L: 2,8 m x B: 0,75 - 1,1 m x H: 1,82 m
Mål inklusive spil og fok:	L: 3,04 m x B: 0,75 m x H: 1,95 m
Samlet vægt:	1900 kg - og inkl. optioner 2150 kg
Bæltetryk:	0,59 kg/cm^2

UDSTYR

Elektrisk motor:	230 V
Fly jib:	4,3 m
Spil:	40 m
Bælter:	Non-marking
Belysning:	Arbejdslampe på bom og fly-jib
Trinløs svingbare støtteben:	0 - 90°





Fås både som hybrid (diesel + el) og som ren Power battery.

Kraftig allround kran

C6 kompakt kran

Multifunktionel, robust kran med meget enkel betjening. Kan løfte mere end sin egen vægt. Denne kran er ideel til nøjagtigt placering af glas og stålbjælker.

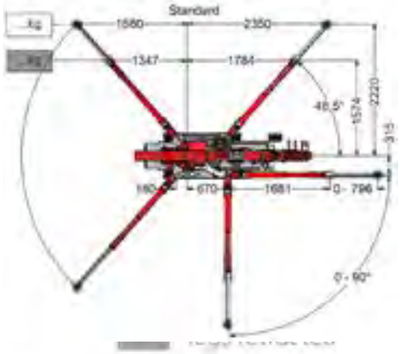
SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	3000 kg
Maks. rækkevidde:	13,7 m x 210 kg
Maksimal løftehøjde:	15,1 og 17 m inkl. valgmuligheder
Mål:	L: 3,14 m x B: 0,75 m x H: 1,95 m
Mål inklusive spil og fok:	L: 3,04 m x B: 0,75 m x H: 1,95 m
Samlet vægt:	2120 kg - og inkl. optioner 2850 kg
Wirespil:	1000, 2000 og 3000 kg
Bæltetryk:	0,79 kg/cm^2

UDSTYR

Elektrisk motor:	230 V
Fly jib:	4,3 m
Spil:	40 m
Bælter:	Non-marking
Belysning:	Arbejdslampe på bom og fly-jib
Trinløs svingbare støtteben:	0 - 90°
Hydrauliske udskydelige støtteben	

Kan bruges med MultiTool.



SuperCrane™

LEJ EN SIKKER KRAN TIL TUNGE LØFT

Vi har en moderne, omfattende og velholdt kranudlejningsflåde, bestående af markedets bedste kompakte kraner og byggekraner i en lang række modeller og kapaciteter.

Vi tilbyder udelukkende markedets bedste kvalitet. Vi hjælper naturligvis gerne gratis med opmåling og løsningsforslag, så du får den rigtige kran til din opgave.





Fås både som hybrid (diesel + el) og som ren Power battery.

Ultra kompakt og robust kran

C10 kompakt kran

Hoeflon C10 Minikran har en enorm hejskapacitet samt tre hastigheder, hvilket gør den usædvanlig manøvre-dygtig. Det perfekte valg til tungere arbejde inden for industri og stålkonstruktion.

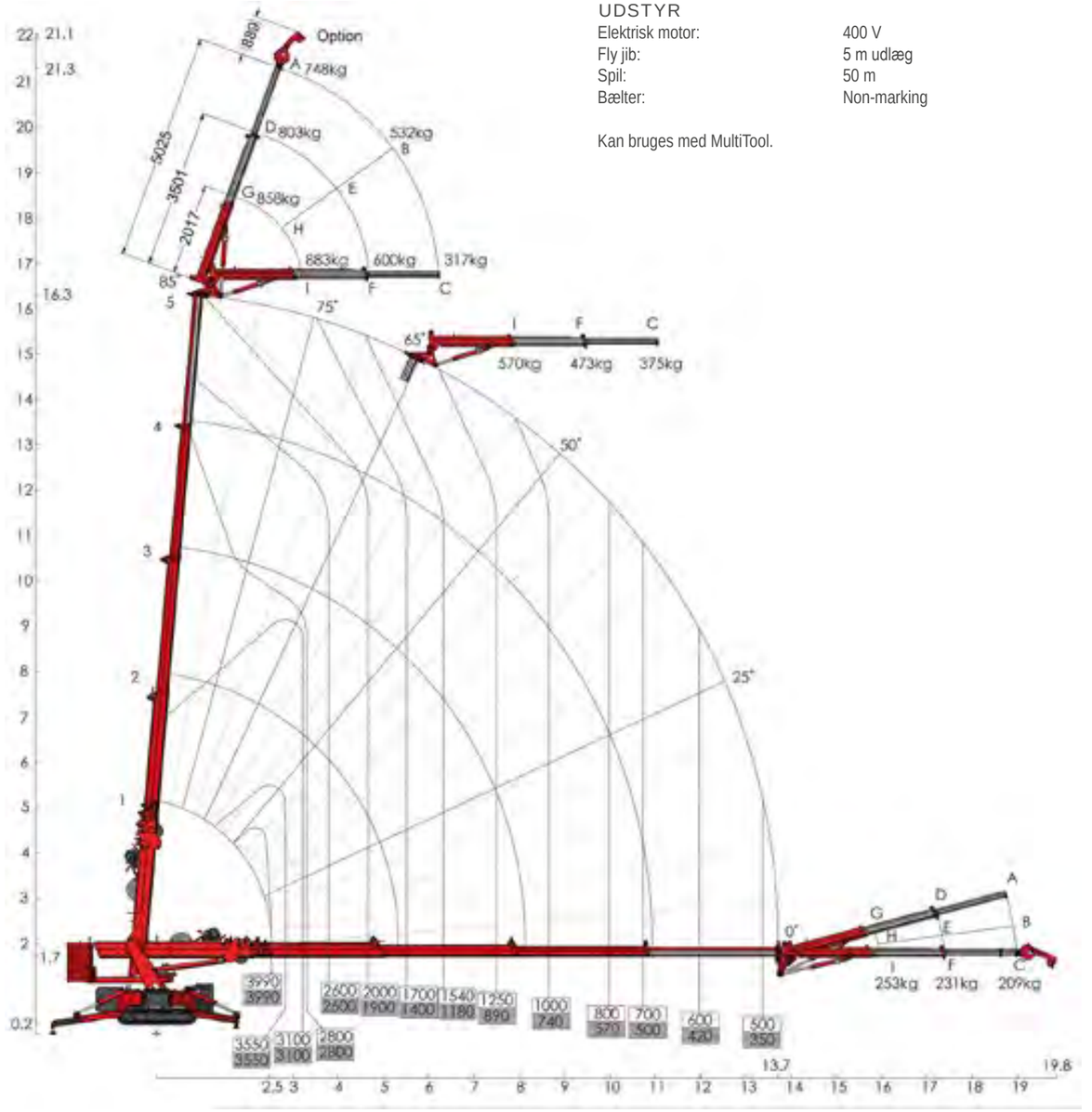
SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	4000 kg
Maks. rækkevidde:	13,7 x 19,8 m inkl. valgmuligheder
Maksimal løftehøjde:	16,3 og 22 m inkl. valgmuligheder
Mål:	L: 3,93 m x B: 0,8 m x H: 1,97 m
Mål inklusive spil og fly-jib:	L: 4,15 m x B: 0,8 m x H: 2,07 m
Egenvægt:	3260 kg - og inkl. optioner 4700 kg
Bæltetryk:	0,79 kg/cm²

UDSTYR

Elektrisk motor:	400 V
Fly jib:	5 m udlæg
Spil:	50 m
Bælter:	Non-marking

Kan bruges med MultiTool.



SuperCrane™

Multifunktionelle, robuste og kompakte kraner











Fuld lithiumdrevet pick & carry kran

C30e kompakt kran

Hoeflon C30e er en ”State of the art” kran med en nem betjening og uendelige muligheder grundet meget intelligent software. C30e har endeløs rotation, trinløs udrigger positionering og variable støtteben.

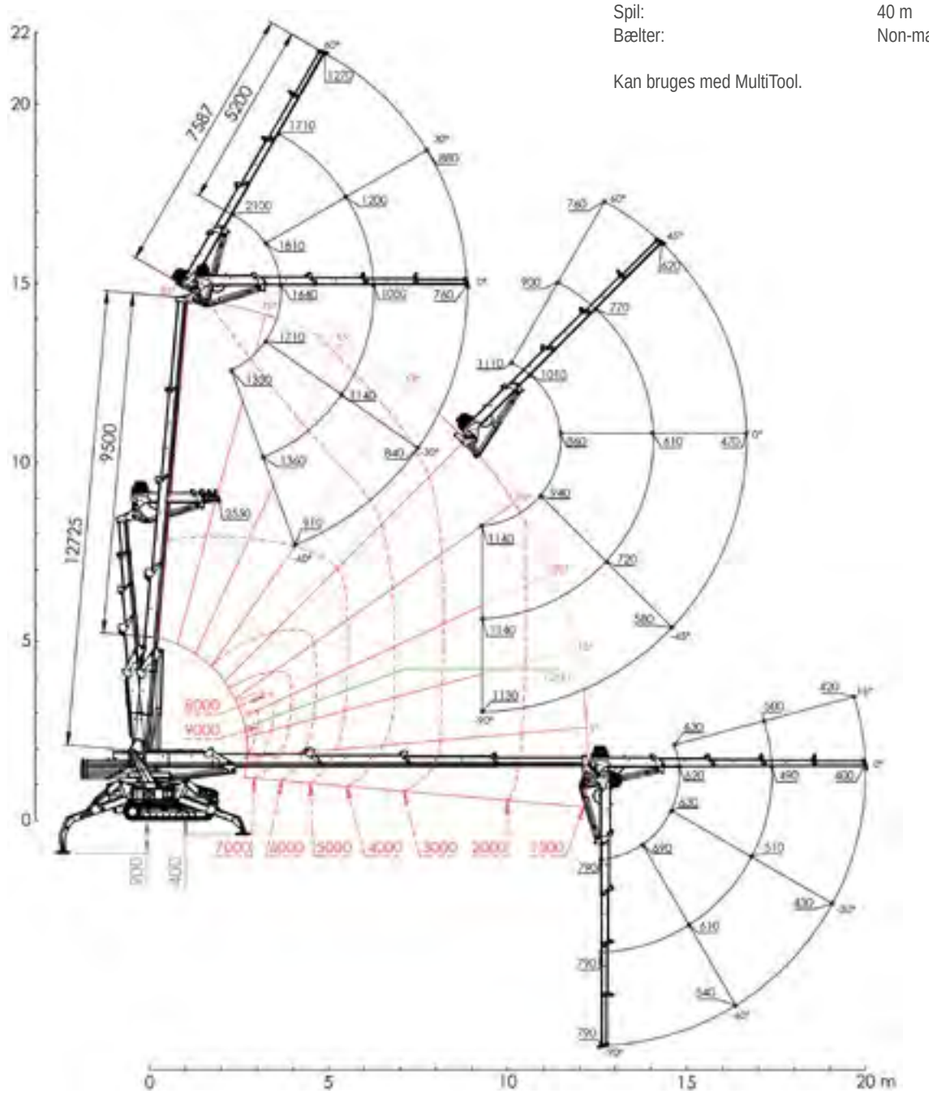
SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	9000 kg
Maks. rækkevidde:	12,2 m med fly-jib 20 m
Maksimal løftehøjde:	14,5 m med fly-jib 22 m
Transport mål:	3,85 m x 1,2 m x 2 m
Egenvægt:	5600 kg - og inkl. optioner 8700 kg
Motor:	Elektrisk, lithium batteri
Hældningsvinkel:	20°
Bæltetryk:	0,79 kg/cm²

UDSTYR

Elektrisk motor:	230V, 400V
Fly-jib:	7,5 m
Spil:	40 m
Bælter:	Non-marking

Kan bruges med MultiTool.



SuperCrane™ SC180

Designet til at løfte materialer og værktøj op til 180 kg i en højde på 60 meter.

Den bærbare foldekran SuperCrane™ SC180 er en innovativ og effektiv løsning til at løfte tunge materialer, der ikke passer ind i en elevator eller trappe. Kranen løfter nemt materialer, som pga. deres dimensioner eller vægt gør, at det ikke er muligt at løfte dem på anden måde end gennem bygningens facade.

Ved løft af glas kan ethvert pludseligt slag knække glasset. Derfor er den bærbare foldekran SuperCrane™ SC180 også produceret i en speciel model, som specifik egner sig til hejs af glas.

SuperCrane™ SC180 Glass betjenes med en kabelbetjening. Kranen har en løftekapacitet på 180 kg og en løftehøjde på 60 m.

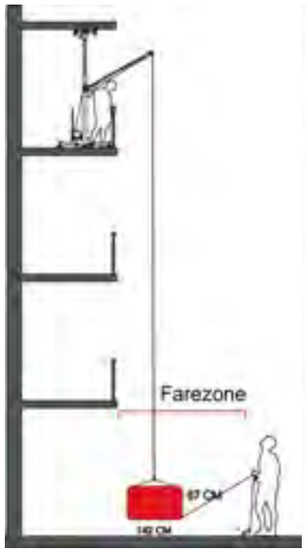
SuperCrane™ SC180 Glass er påført en frekvensomformer, der virker som en total kontrolkapacitet, både i start og i blød nedstigning og stop. Efter at have holdt knappen for en af de to handlinger nede - op eller ned - vil man opleve, at der går 10 sekunder før motoren arbejder på fuld kapacitet - dette giver selve arbejdsopgaven en reduceret hastighed på 10 sekunder.

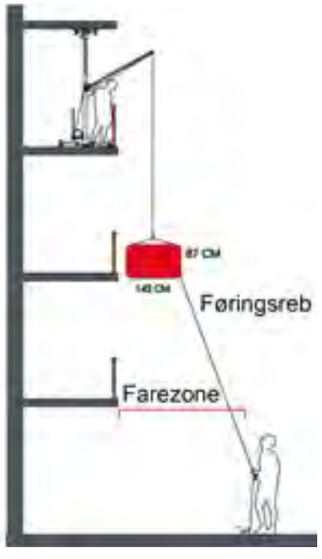
Takket være dette system med variabel frekvensomformer, kan du ikke kun hæve vinduerne, - du kan også udføre en installation med meget lave hastigheder - uden fare for at trække eller banke, så glasset går itu.

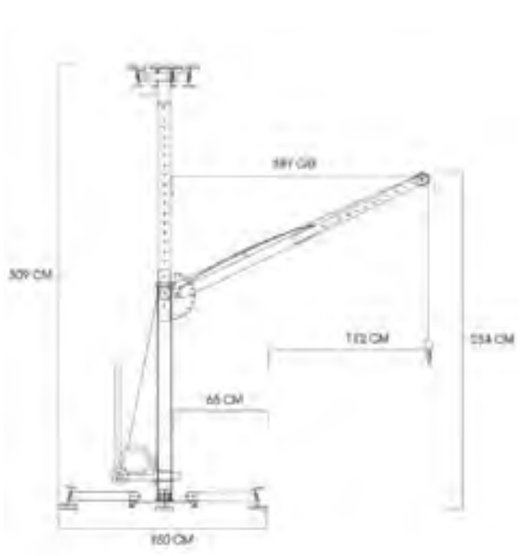
Når SC180-glasmodellen bruges i det daglige arbejde, har du som bruger mulighed for at montere glas med millimeterpræcision.



Vægt af vogn og motor 55 kg. Kranens egenvægt er 105 kg.











SuperCrane™ SC180

Kranen opstilles nemt på altaner som en dækstøtte (soldat). Ved at være i spænd mellem gulv og loft, fungerer loftet som ballast og de 180 kg hejses nemt til etagen fra gadeniveau.

Er der ikke mulighed for at placere kranen i en etageopstilling kan den stå frit med en tilhørende ballastordning.

Kranens ballast er ved denne opstilling på 360 kg.

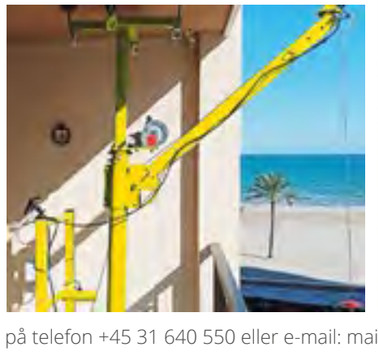
Det ideelle værktøj til montagearbejde:

- Ideel til materialer såsom glas, gelænder mv.
- Præcision i installationen
- Stødfri løft
- Kontrolleret elevation med fjernbetjening











SuperCrane™ EK400

Designet til at løfte materialer og værktøj op til 400 kg i en højde på 100 meter.

Ny model SuperCrane™ EK400:
Den nye model SuperCrane™ EK400 er en revolution til løft af vinduer, markiser, pergola, glas, aluminium, møbler og byggematerialer.

Kompakt designet:
Takket være dens kompakte størrelse passer den i enhver elevator. De batteridrevne motoriserede hjul gør det nemt at transportere og læsse i køretøjer.

Stor arbejdskapacitet:
Med en 3 HK motor kan den løfte 400 kg/881 lb.
Maksimal højdekapacitet på 100 m./328 Ft.

Elektronisk sikkerhed:
Med enfaset spænding på 110v 60hz.
Vores nye hejs er udstyret med frekvensomformere med blødt start-stop.

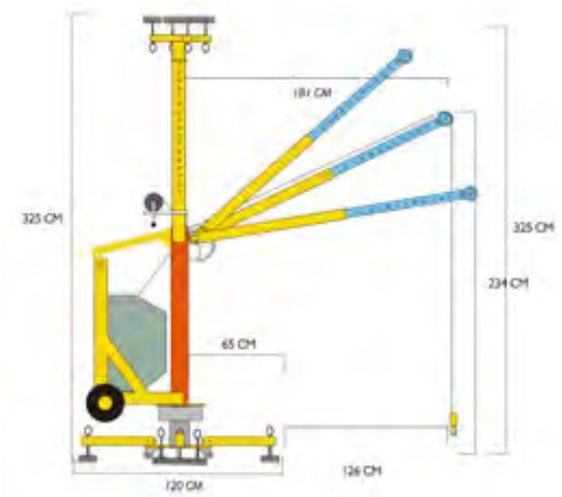
Forbedringer:
- Dobbelt bremse og hydraulisk stempel
- Støttehjul

To kraner i én:
- Balkon forankringssystem
- Modvægte

Alsidighed:
Stor evne til at tilpasse sig i enhver situation.



Fremtiden for byggelogistik med nyt pantenteret SuperCrane™ system.









SuperCrane™ EK400

Kranen kan nemt opstilles på f.eks. altaner og balkoner som en dækstøtte (soldat).

Ved at blive spændt mellem gulv og loft, fungerer loftet som ballast, hvilket gør det muligt at løfte 400 kg fra gadeniveau op til etagen uden besvær.

Hvis kranen ikke kan placeres i en etageopstilling, kan den stå frit med en ballastordning.

Det ideelle værktøj til montagearbejde:
- Perfekt til materialer som glas, gelænder osv.
- Nøjagtig installation
- Stødfri løftning
- Kontrolleret hævning med fjernbetjening

Vægt af vogn og motor 105 kg. Kranens egenvægt er 215 kg.







SuperGlassHandling™

Hos Preston Rentals har vi landsdækkende udlejning af alle former for glassug og glasløfter med vakuumsug og løfteåg, så du sikkert og effektivt kan udføre dine glassug og vakuumsugopgaver.

Vi kan hurtigt omstille os til netop din opgave. Vi kombinerer gerne kranopgaven, så den inkluderer både glassug og transport. Vi leverer naturligvis til tiden og til konkurrencedygtige priser.

Vakuumåg er desuden et effektivt gribeudstyr, når der skal udføres opgaver med lufttætte emner:

- Glastransport
- Glasløft og montering
- Hejs af sandwichelementer
- Hejs af fiberbeton og altanbunde
- Andre opgaver med glassug og vakuumsug







Løft og transport med vakuumsug

320 KG EDDERKOP SUG

Dette sug har 4 sugekopper arrangeret i en firkant og en løfteevne på 320 kg. Kan leveres med fjernbetjening.

Suget er særlig velegnet til løft af vinduer med sprosser i midten. Derudover kan der monteres forlænger på kopperne, så suget flyttes væk fra sugefladen. Dette er en fordel ved montering af vinduer, hvor glasset sidder dybt i karmen eller ved skydedøre, hvor der skydes forskudt af vinduet.

Suget kan desuden monteres med kopper til løft af sandwichplader. Med forlængerarm øges stabiliteten ved løft af større emner.





Fjernbetjening til WPG.



WPG afstand til Skydedøre.

320 KG RÆKKE SUG

Glasløfter/rækkesug x 4 til krankrog kan løfte op til 320kg. Dette vakuumsug har 4 stk. 11” sugekopper på stribe med en meget lav egenvægt på kun 44 kg.

Rækkesuget er det perfekte vakuumsug til smalle vinduer. Vakuumsuget kan både roterer og tilte manuelt.

Dette sug har aftagelig sugekopper for øget fleksibilitet og montage af helt små vinduer/emner.





135 KG 2 KOP SUG

Dette sug har 2 sugekopper og en løfteevne på 135 kg. Suget er specielt velegnet til løft af små glas og vinduer.



600 / 800 / 1000 KG HOEFLON SUG

Hoeflon Vakuumsug er en multifunktionel glasløfter i premium kvalitet, med enestående pasform og finish til en meget konkurrencedygtig pris.

Unikke funktioner:

- Kompakt basisenhed til glas med små dimensioner
- Edderkopform med stor spredning giver større lethed ved installation, hastighed og sikkerhed med store glas
- Letvægtsdesign

Leveres standard med:

- Fjernbetjening
- Transportvogn
- Lang løftearm
- Kort løftearm
- Udskifteligt batterisystem inkl. ekstra batteri
- Beskyttelsesdæksler til sugekopper







VIAVAC paneler

Løftning, drejning og tiltning af paneler

Med VIAVAC vakuumløfter kan du montere alle typer paneler.

Fordele:
- Fremskynder montagen
- Reducerer lønomkostningerne
- Forbedrer arbejdsforholdene
- Forhindrer skader
- Overholder alle sikkerhedsstandarder

Hos os kan du leje eller købe VIAVAC

Ingen panelopgaver er ens. Kontakt os og vi hjælper dig med forslag til din specifikke opgave.



CladBoy CBC4
- den praktiske enhed for vægpaneler.



CladBoy CB5
- den praktiske enhed for vægpaneler. Også egnet til højprofiler/tagpaneler. Konfigureres efter opgave.



RotaBoy Kompakt
- roterer nemt lange tagpaneler.
Op til 350 kg. Kontakt os ved mere end 350 kg.



Kompakt 4 Flex
- med justerbare, specielt formede sugekopper for montering af en bred vifte af profilerede paneler.









VIAVAC glas

Løftning, drejning og tiltning af glas

Med VIAVAC glasløftere kan du montere alle typer glas.

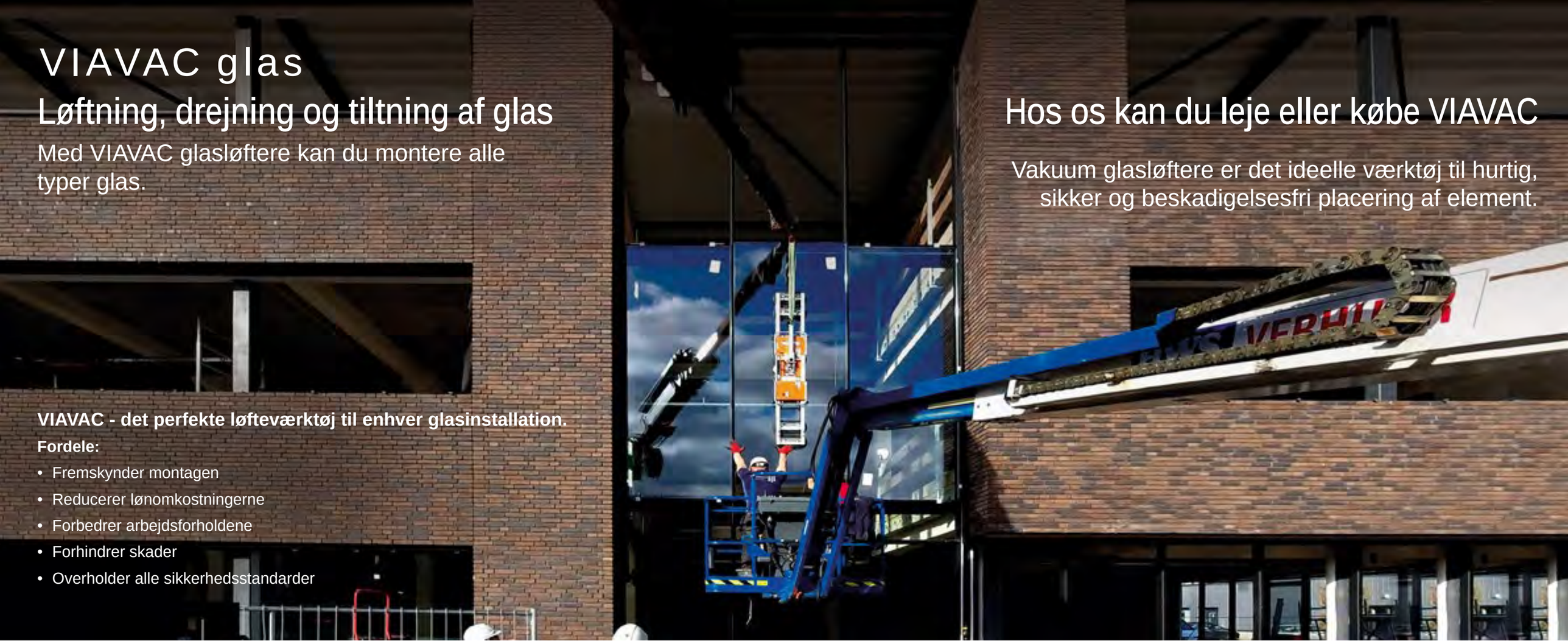
VIAVAC - det perfekte løfteværktøj til enhver glasinstallation.

Fordele:

- Fremskynder montagen
- Reducerer lønomkostningerne
- Forbedrer arbejdsforholdene
- Forhindrer skader
- Overholder alle sikkerhedsstandarder

Hos os kan du leje eller købe VIAVAC

Vakuum glasløftere er det ideelle værktøj til hurtig, sikker og beskadigelsesfri placering af element.





GBH

- til stort og tungt glas op til 1800 kg.



GBX

- til montering af små glaselementer op til 800 kg.



GBL

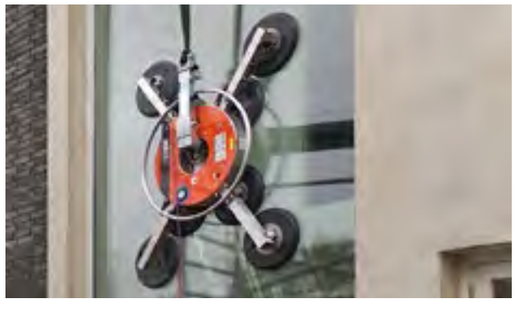
- lille maskine til store glas. GBL kan løse de fleste opgaver op til 500 kg.



GBXL

- allround maskine til montering af de fleste glasstørrelser op til 1000 kg.









SuperGrab™ BX1000

Gennemprøvet og robust teknologi som minimerer tunge løft og optimerer arbejdsprocessen i montage af I-bjælker, jerndrager og eks. Ø-emner som faldstammer, nedløbsrør mm.

Tungt og besværligt arbejde gøres nemt

Slut med trisser, taljer og kæder når du skal løfte bjælker og rør op i dit montagearbejde. SuperGrab™ BX1000 monteres nemt på en af vores SuperCranes™ C6 eller C10.

Hvad kan SuperGrab™ BX1000?

SuperGrab™ BX1000 har en egen kapacitet på 1000 kg, men arbejder selvfølgelig sammen med kranens egen løftekapacitet og arbejdsdiagram. SuperGrab™ BX1000 kan løfte emner op til 1000 kg – med en justerbar manøvrering løfter og roterer den emner både vertikalt og horisontalt. Dette optimer tidsprocesserne ved installation og sparer dyrebar krantid.

Nem og sikker betjening

Med kranens intuitive fjernbetjening løftes emner nemt, og monteres sikkert på rette plads.



SuperGrab™ BX1000 til nem positionering

SuperGrab™ BX1000 industrielle manipulator til positionering af rør og bjælker kan udføre tre hydrauliske funktioner: gribe, dreje, vippe.

SuperGrab™ BX1000 er fastgjort til kranen og styres via kranens fjernbetjening. Uundværlig i byggeindustrien både nybyg og renovering.

SuperGrab™ BX1000 muliggør aflæsning og stabling af tunge pæle, bjælker, rør samt deres præcise lodrette og vandrette positionering ved montage.

- Grib, drej og hæld af lasten
- Kompatibel med flere maskiner
- Præcisionsarbejde lodret og vandret
- Eliminerer tunge løft
- Ideel til rørmontage og bjælkemontering





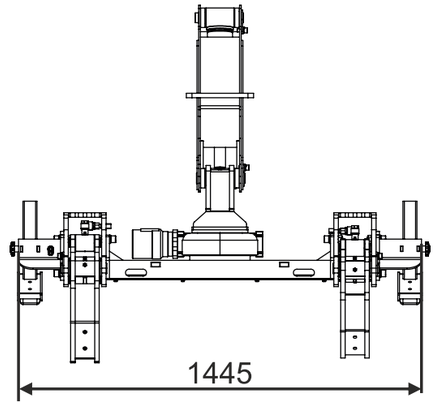




SPECIFIKATIONER

Maksimal belastningskapacitet:	1000 kg
Belastningsstørrelse:	100 – 300 mm
Kæbeafstand:	1445 mm
Antal kæber:	2 stk.
Vægt:	ca. 320 kg
Indbygget hydraulisk rotator	
Lukkekraft 23kN	
Kontraventil:	Ja

Elektrisk skifteventil til skift til 3 kredsløb (funktion for kraner, hvor 2 hydrauliske ventiler er tilgængelige).



For mere information, kontakt os venligst på telefon +45 31 640 550 eller e-mail: mail@prestonrentals.dk



MultiTool

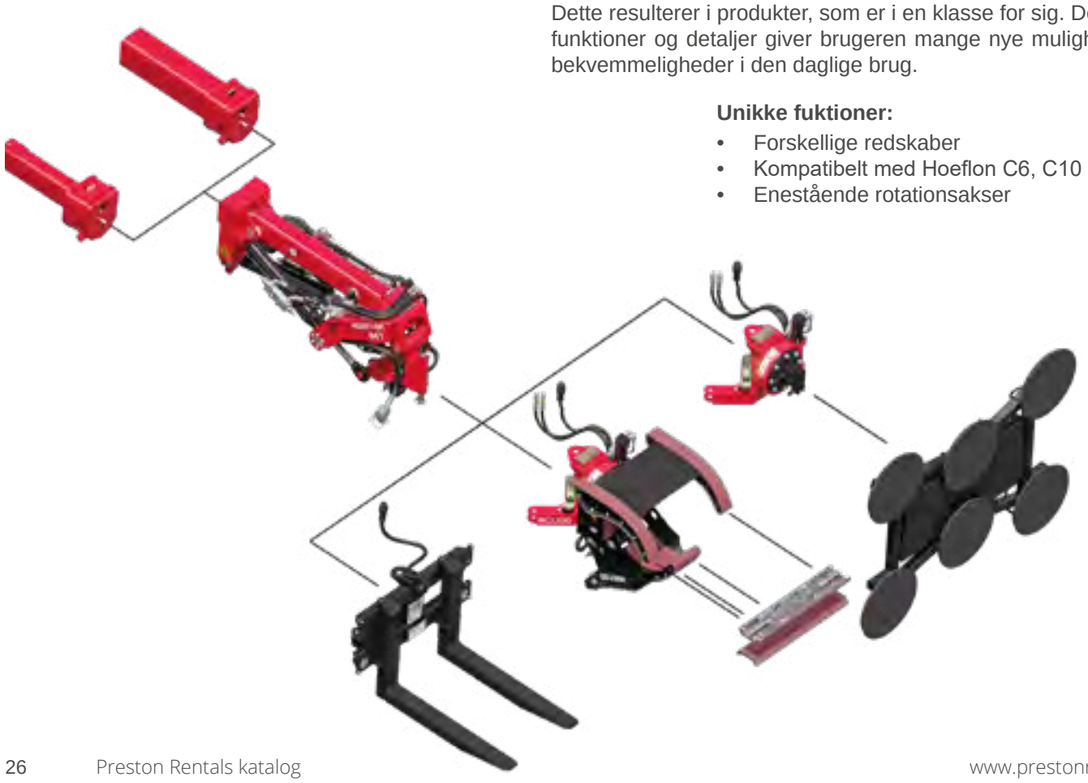
Montér din kran til alle typer af opgaver

MultiTool tilbyder en kombination af funktioner med udvidelse til Hoeflon kompaktkranerne. Med MultiTool kan de fleste typer af bjælker, rør, glasplader og paller nemt placeres på det rigtige sted. Kræver din opgave et helt specielt og unikt beslag, kan dette designes.

Multitool er udviklet i et tæt samarbejde med brugerne i felten. Dette resulterer i produkter, som er i en klasse for sig. De mange funktioner og detaljer giver brugeren mange nye muligheder og bekvemmeligheder i den daglige brug.

Unikke fuktioner:

- Forskellige redskaber
- Kompatibelt med Hoeflon C6, C10 og C30e
- Enestående rotationsakser



MULTICLAW

Multiclaw med klemkæber til fastspænding og flytning af bjælker o.lign. Disse klemkæber kan løfte rør med en diameter op til 500 mm.

Bjælkeklemmen består af en smal kæbe med et enkelt fastspændingselement og en bred kæbe med dobbelt fastspændingselement. Der kan fastspændes genstande i forskellige former i disse klemkæber.

Aftagelige klemplader forøger spændefladen og gør det muligt at fastspænde en genstand parallelt med kæberne. Uden klempladerne er det også muligt at fastspænde en plade eller en bjælke på ydersiden af klemkæben.





SPECIFIKATIONER:

Vægt på Multiclaw inklusive spændekæber:	340 kg
Vægt spændekæber:	188 kg
Rørdiameter, bjælkeklemme:	500 mm
Maksimal løftekapacitet bjælkeklemme:	1250 kg
Løftekapacitet, øje:	2000 kg

MULTIVAC

Glassugeløfteren er en vakuumløfter til placering og flytning af mellemstore til store, flade og ikke porøse glasplader.

Glassugeløftere er fastgjort til Multitool via en adapter.

Denne enhed har samme bevægelsesfrihed som bjælkeklammen (Multiclaw).



SPECIFIKATIONER:

Vægt, Multiværktøj inklusive glassugeløfter:	198kg
Maskinens vægt:	85 - 110 kg
Maksimal løftekapacitet:	1000 kg
Løftekapacitet, øje:	2000 kg
Type glassugeløftere:	C600, S600, S800, S1000

MULTIFORKS

MultiForks pallegaffelramme kan monteres på Multitool til løft og flytning af paller.

Kompaktkranens lange rækkevidde gør det muligt at placere paller på høje og svært tilgængelige steder.

Multifork kan kun anvendes med C30e.



SPECIFIKATIONER:

Vægt af pallegaffelramme inklusive tænder:	64 kg
Vægt, MultiForks inklusive pallegaffelramme:	216 kg
Maksimal løftekapacitet:	2000 kg
Gaffellængde:	800 mm

Kran tilbehør

Hoeflon Jib transporter

Unikke funktioner:

- Multifunktionel
- Velegnet til C4, C6, C10 og C30
- Nem at skille ad
- Letvægts - 45 kg
- Kompakt opbevaring

Nettovægt: 45 kg
Dimensioner: 1115 x 770 x 478 mm



Hoeflon spredebom (Lifting beam)

All-rounderen med unikke funktioner til kompakte kraner:

- Lav egenvægt
- Kompakte dimensioner
- Fleksibel justerbarhed
- Høj kapacitet

Nettovægt: 45 kg
Kapacitet: 1,2 - 6 ton
Dimensioner: 1250 x 169 x 274 mm



Gipspladeklo

Gipspladekloen er lavet til løft og vertikal transport af træ, spånplader og plastplader.

Tangen fastgøres til pladen ved hjælp af et håndholdt håndtag. Kæben, som har en beskyttende foring, griber når løftet begynder og holder brættet sikkert.

Kapacitet 400 - 750 kg.





Bjælkeklo

Bæreevne 1.000 – 10.000 kg.

- Robust stålkonstruktion
- Kompakt størrelse med lav egenvægt
- Let at anvende
- Lav indbygningshøjde
- Super hurtig indstilling på en hvilken som helst flange
- Til montering på bjælker for montering af taljer m.m. og til løft af bjælker
- Flere typer kan leveres. Med sjækel i ophæng og andre ophængningsmuligheder.



Kantstenstang

Kantstenstang til montering på kran og minigraver. Til regulære/firkantede sten eller til fundamentblokke.

Maks. løfteevne: 200 kg
Kapacitet: 100 - 300 mm
Bredde på gummiklodser: 240 mm
Egenvægt: 12 kg
LxHxB: 60 x 60 x 24 cm



Kæder, stropper. sjækler

Hos Preston Rentals tilbyder vi forskellige former for løftegrej til din opgave. Det kan være kæder med opkorterkrog eller fladstropper. Gennem tæt dialog finder vi det rette sortiment af løftegrej til din opgave.





Udstyr som altid medfølger gratis ved leje af vores kraner:



Mellemstykke til krog v. 4 skæring af wire



4 tons krankrog m. svirvel (Mærke: Gunnebo)



H-Sjækel m. lås WLL.: 3,25 tons



Wirestyr



Wirehjul til skæring af wire (2 stk.)



Indsatsstykke til brug i hovedarm

Har du brug for kranarbejde med en kompaktkran?

Vi tilbyder kranarbejde udført af eksperter og specialister til løft af dine materialer eller montageopgaver.

Vi er specialister indenfor hejsning af alle former for byggematerialer, og kan hjælpe dig med alt fra spjældarbejde til montage af vinduer.



SuperElevate™

Transport Carrier Hoeflon TC1
- kompakt, stærk og robust

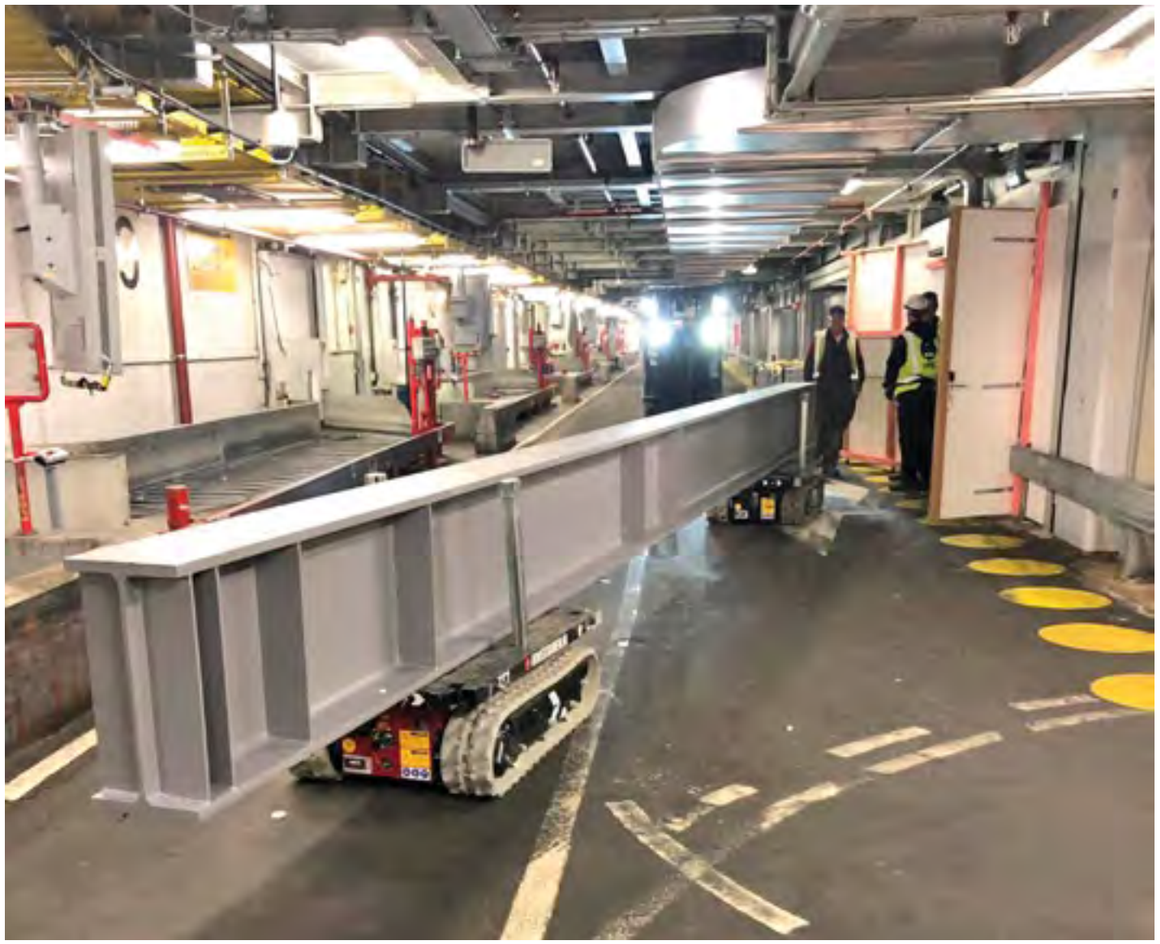
Hoeflon TC1 transportør er løsningen til horisontal transport af lange, tunge bygge-materialer og udstyr på en projektplads. Det er en batteridrevet transportplatform med uanede muligheder.

TC1 platformen er monteret med drejekrans med et roterende plateau, som kan rotere uendeligt. Det giver store muligheder ved transport af bjælker, trapper mv. TC1 transportøren har et lavt tyngdepunkt og en præcis manøvrering. Den kører let rundt i forskellige jordhøjder og bakket terræn, selv med en belastning.

TC1 kan også køre på meget stejle hældninger. Det er en ideel maskine i kombination med Hoeflon kranerne.

Den er designet med diverse stokkehuller og forlængerarme samt surringsøjer, som sikrer at godset ligger stabilt under transport. Dette gør det også nemmere at konstruere specialdesignede stativer, glasbukke o. lign.

Vores transportør, Hoeflon TC1, kan passere gennem enhver dør. Uanset hvor dine varer befinder sig, kommer vores lille hjælpetransportør der.





SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	1000 kg
Egenvægt:	325 kg (inkl. TC1 platform 370 kg)
Mål (lxbxh):	1300 x 700 x 335 mm (højde inkl. TC1 platform 420 mm)
Drivkraft:	Elektrisk
Strømforsyning:	Batteripakke
Oplader:	230V - 50Hz
Opladningstid:	13 timer
Jordtryk:	0,15 kg/cm^2
Maks. hastighed:	2,2 km/t
Hastighedsregulator:	Proportional drift
Maks. stigningsvinkel:	25°
Maks. sidehældning:	20°
Lastplatform (lxb):	1340 x 730 mm
Platformstype:	Drejelig

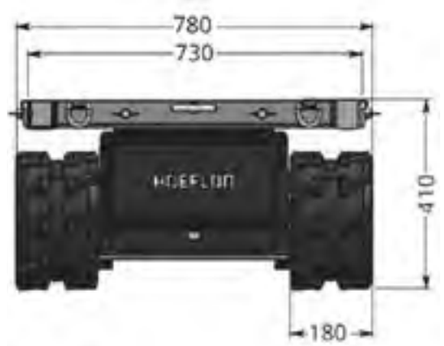
Kan fås i flere størrelser - kontakt os for at høre mere.

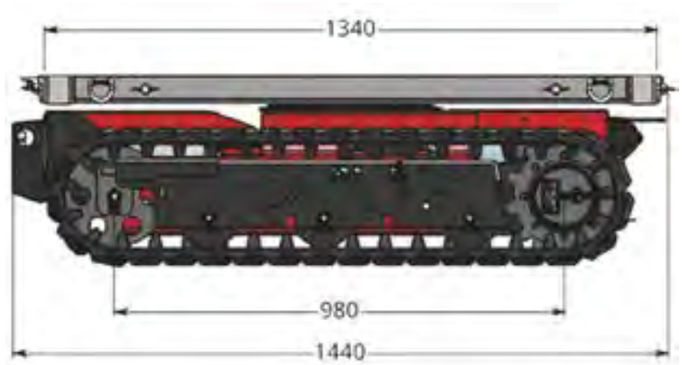
TC1 i korte træk:

- Kompakt, stærk og robust
- Meget præcis manøvrering
- Let at påmontere lastemner
- Platformen er bevægelig / drejbar
- Støjsvag takket være det elektriske drev









SuperElevate™

Transport Carrier TC1e Gen2
- fleksibel og alsidig

Hoeflon TC1e Gen2 transportør fås med flere forskellige redskaber, herunder løftesaks og platform – med eller uden drejeskive.

Platform
TC1e med platform rummer alle grundfunktioner fra basisversionen. Platformen vejer i alt 370 kg og har en kapacitet på 1000 kg. Med en totalhøjde på kun 420 mm er den både kompakt og effektivt designet.

Drejeskive
Drejeskiven indeholder alle basisfunktioner og vejer 400 kg. Kapaciteten er 1000 kg. Drejeområdet er ubegrænset, med mulighed for rotationsbegrænsning på 45 grader. Højden er 430 mm. En platform eller løftesaks kan placeres ovenpå drejeskiven.

Løftesaks
Løftesaksen tilbyder alle basisfunktioner. Løftehøjden er 300 mm, og den samlede højde varierer mellem 440 mm og 740 mm. Den totale vægt ligger mellem 430 kg og 465 kg.





SPECIFIKATIONER

Kapacitet:	1000 kg
Egenvægt:	370 kg
Mål (lxbxh):	1300 x 700 x 335 mm
Drivkraft:	Elektrisk
Strømforsyning:	Batteripakke
Oplader:	230V - 50Hz
Opladningstid:	4 timer
Maks. hastighed:	6 km/t
Maks. hældningsvinkel uden last, fremad:	45°
Maks. hældningsvinkel uden last, sidelæns:	40°
Lastplatform (lxb):	1340 x 730 mm
Platformstype:	Drejelig

TC1 drejeskive

Totalvægt:	400 kg
Rotationsområde:	uendelig
Rotationslås:	45°
Kapacitet:	1000 kg
Højde:	430 mm

Drejeskive mulig med løftesaks og platform

TC1 løftesaks

Løftehøjde:	300 mm
Højde:	440 - 740 mm
Totalvægt:	430 - 465 kg

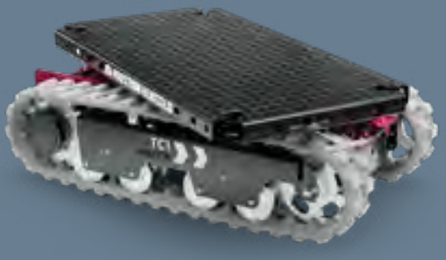
TC1e Gen2 i korte træk:

- Fleksibel og alsidig transportvogn
- Passer gennem alle døråbninger
- Lavt tyngdepunkt og præcis manøvrering
- Kan køre med last gennem sving og på stejle stigninger
- Ideel sammen med kran









Ganterud

Effektive, pålidelige innovative løftesystemer

Fås i modellerne:
- Ganterud L3
- Ganterud L5
- Ganterud L10
- Ganterud L12
- Ganterud L20-3





Ganterud er gennemprøvet og robust teknologi i nyt design.
Radiostyret præcisionsnivellering reducerer installationstiden og øger sikkerheden.

Vi udlejer og leverer effektive, pålidelige og innovative Ganterud løftesystemer for at lette håndteringen af materialer og forbedrer rentabiliteten, primært inden for bygge- og anlægssektoren.

Løft, nivellering og vending af materialer på byggepladsen kan være en tidskrævende og udfordrende opgave. Ganteruds fjernstyrede nivelleringstaljer gør dette arbejde meget mere effektiv og sikkert. Alle typer emner, som kræver nøjagtighed og præcision navigeres nemt på plads, så du reducerer dyr krantid og ventetid.

Vi udlejer Ganterud fjernstyrede nivelleringstaljer med løftekapacitet op til 20 tons. Alle løfteåg har en robust og velafprøvet teknologi samt en driftssikker elektrisk drift, der sikrer at de fungerer i al slags vejr.
Taljerne manøvreres smidigt med brugervenlige og klassificerede fjernbetjeninger.

Vi hjælper gerne gratis med råd og vejledning, så du kan løse din opgave bedst muligt.









Ganterud L3

Ganterud L3 fjernstyret præcisionsnivellering reducerer din installationstid og øger sikkerheden på byggepladsen.





Ganterud L3 løfteåg nivellerer og håndterer nemt og sikkert byggematerialer med et enkelt tryk på en knap. Den sørger for at du reducerer dyr krantid og ventetid. Løfteåget håndterer lette og tunge genstande, der vejer op til 3 tons.

Ganterud L3 er med sin robuste, gennemprøvede teknologi og pålidelig elektrisk drift i stand til at arbejde i temperaturer fra -20°C til +40°C. Løfteåget er nemt at rengøre pga. det robuste kabinet og det IP65-klassificerede elektriske system.

Ganterud L3 kræver minimal service - kun rengøring og opladning af batteriet. Batteristatus ses på et display. Ved normal brug er det tilstrækkeligt at oplade batteriet én gang om ugen. Ganterud L3 er med sin brugervenlige IP67-klassificerede fjernbetjening nem at betjene.

SPECIFIKATIONER

Løftekapacitet:	Maks. 3 tons
Nivelleringskraft:	Maks. 500 kg
Maks. nivelleringsslaglængde:	3 m (1,5 m i begge retninger)
Nivelleringshastigheder:	2
Maks. kædevinkel:	60° ved 3 tons belastning
Total kædelængde:	3 m
Kædedimension:	30,5 x 10 mm
Egenvægt:	126 kg (Inkl. kæde og kroge)
Højde:	638 mm
Bredde:	503 mm
Dybde:	495 mm

Styresystem

Radiorækkevidde:	100 m frit udsyn
Spænding elmotor:	24 VDC
Strømforbrug i dvale:	50 mA
Strømforbrug maks. kontinuerlig:	24 A
Strømforbrug Peak:	30 A

Certificering: CE-mærket produkt

Miljøkrav

Driftstemperatur:	-20°C – +40°C
Opbevaringstemperatur:	-20°C – +45°C
Relativ luftfugtighed, RF:	0 - 90 % ved opbevaring

Ekstraudstyr som tilvalg

- Beskyttelseshætte
- Kædekit i andre længder
- Ekstra batterier
- Transportemballage







Ganterud L5 (PRO)

Ganterud L5 er et løfteåg, som ved hjælp af både ny og velafprøvet teknologi nivellerer og håndterer laster på en effektiv og sikker måde med høj præcision.







Løfteåget Ganterud L5 kan håndtere både lette og tunge objekter op til 5 tons. Den maksimerer effektiviteten, mindsker montagetiden og øger sikkerheden med eksakt og omfattende nivellering og håndtering af forskellige typer af objekter. Ganterud L5 har en reversibel slaglængde op til 1,5 m pr. krog i standardversionen.

Med et tryk på en knap nivellerer og håndterer Ganterud L5 enkelt og sikkert sine objekter, så kostbar krantid og ventetid reduceres. En robust og velafprøvet teknologi samt en sikker elektrisk drift betyder, at løfteåget kan operere i alt vejr fra -20 til +40° Celsius i krævende miljøer.

Det robuste, holdbare og pålidelige kabinet plus IP65-klassificeret elsystem gør, at løfteåget er enkelt at rengøre. Ud over rengøring er batteriopladning det eneste, man skal tænke på. Batteristatus indikeres på åget, og ved normal brug kræves én opladning om ugen.

Ganterud L5 anvendes som kasteblok. Med en brugervenlig og IP67-klassificeret fjernbetjening manøvreres Ganterud L5 på en smidig måde. Kædehjulet afkobles med fjernstyringen for frit løbende kæde med samme funktion som en kasteblok. Længere kædepakke kan bestilles som tilvalg.

SPECIFIKATIONER

Løftekapacitet:	Maks. 5 tons
Nivelleringskraft:	Maks. 750 kg
Maks. nivelleringsslaglængde:	3 m (1,5 m i begge retninger) i standardversionen
Nivelleringshastigheder:	2
Maks. kædevinkel:	60° ved 5 tons belastning
Total kædelængde:	3 m i standardversionen
Kædedimension:	30,5 x 10 mm.
Egenvægt:	ca. 130 kg (Inkl. kæde og kroge)
Højde:	638 mm
Bredde:	503 mm
Dybde:	495 mm

Styresystem

Radiorækkevidde:	100 m med frit udsyn
Spænding elmotor:	24 VDC
Strømforbrug i dvale:	50 mA
Strømforbrug maks. kontinuerlig:	24 A
Strømforbrug Peak:	30 A

Certificering: CE-mærket produkt

Miljøkrav

Driftstemperatur:	-20°C – +40°C
Opbevaringstemperatur:	-20°C – +45°C
Relativ luftfugtighed, RF:	0 - 90 % ved opbevaring

Ekstraudstyr som tilvalg

- Beskyttelseshætte
- Kædekit i andre længder
- Ekstra batterier
- Transportemballage







Ganterud L10 **Heavy Duty**



Ganterud L10 Heavy Duty er en robust nivelleringsenhed, der kombinerer ny og gennemprøvet teknologi indenfor nivilleringsmuligheder. Med en kapacitet på op til 10 tons minimerer denne radiostyrede præcisionsnivelleringsenhed installationstiden og forbedrer sikkerheden.

SPECIFIKATIONER

Løftekapacitet:	Maks. 10 ton
Nivelleringskraft:	Maks. 4 ton
Maks. nivelleringsslaglængde:	1,5 + 1,5 m
Maks. kædevinkel:	60° ved 10 ton belastning
Total kædelængde:	3 m
Kædedimension:	16 x 48 mm
Egenvægt:	180 kg
Højde:	720 mm
Bredde:	500 mm
Dybde:	495 mm

Styresystem

Radiorækkevidde:	100 m med frit udsyn
Spænding elmotor:	24 VDC
Strømforbrug i dvale:	50 mA
Strømforbrug maks. kontinuerlig:	24 A
Strømforbrug Peak:	30 A

Certificering: CE-mærket produkt

Miljøkrav

Driftstemperatur:	-20°C – +40°C
Opbevaringstemperatur:	-20°C – +45°C
Relativ luftfugtighed, RF:	0 - 90 % ved opbevaring

Ekstraudstyr tilvalg

- Beskyttelseshætte
- Ekstra batterier
- Transportemballage





GANTERUD L10 HD er udviklet til at håndtere både lette og tunge løfteopgaver og klarer belastninger fra 0 til 10 ton ved hjælp af en kombination af gennemprøvede løsninger og moderne teknologi.

Det vendbare kædesystem giver op til 1,5 meter kæde pr. krog, hvilket sikrer præcis, fleksibel og justerbar nivellering af et bredt udvalg af objekter.

Med et enkelt tryk på en knap muliggør GANTERUD L10 hurtig og sikker nivellering, hvilket markant øger produktiviteten og reducerer både kranens driftstid og unødvendig nedetid.

Enheden er konstrueret til krævende miljøer og leverer pålidelig ydeevne i temperaturer fra -20°C til +40°C.

Det robuste kabinet og det IP65-klassificerede elsystem giver høj modstandsdygtighed over for støv og vand, hvilket gør enheden let at rengøre og kun kræver minimal vedligeholdelse.

Den rutinemæssige service begrænser sig til ugentlig opladning af batteriet, hvor batteristatus tydeligt vises direkte på nivelleringenheden.

Betjeningen forenkles yderligere af en intuitiv, IP67-klassificeret radiostyret fjernbetjening, som øger både sikkerheden og brugervenligheden.

Ved at kombinere holdbarhed, præcision og brugervenlig drift tilbyder GANTERUD L10 HD en yderst effektiv løsning til nøjagtig nivellering af objekter, samtidig med at den betydeligt forbedrer den samlede arbejdsgang.

Ganterud L12 PRO

Gennemprøvet og robust teknologi i en ny anvendelse. Radiostyret håndtering og præcisionsnivellering. Maksimerereffektiviteten,reducerer installationstiden og øger sikkerheden.

L12 Pro er et avanceret nivelleringsudstyr, der håndterer både lette og tunge emner – fra 0 kg op til 12 ton – med høj præcision og sikkerhed. Med mulighed for at vende tunge objekter 90 grader, fungerer L12 Pro også som en friløbende kædeblok, styret via fjernbetjening. Længere kædepakker kan tilvælges.

Udstyret har en nivelleringsslaglængde på op til 4 meter pr. krog og øger produktiviteten markant ved at reducere kran- og ventetid. Det hele styres nemt med ét tryk på en knap.



Ganterud L12 Pro er bygget til krævende miljøer og fungerer i temperaturer fra -20 til +40 °C. Det robuste design og IP65-klassificerede elsystem gør den let at rengøre og yderst driftssikker. Fjernbetjeningen er IP67-klassificeret og brugervenlig.

Vedligeholdelse er minimal – ud over rengøring kræver enheden kun opladning, typisk én gang om ugen. Batteristatus vises tydeligt på enheden. Nivelleringen kan foretages med to forskellige hastigheder for ekstra præcision.

SPECIFIKATIONER

Løftekapacitet:	Maks. 12 ton
Nivelleringskraft:	Maks. 2,5 ton
Maks. nivelleringsslaglængde:	4 m (2 m i begge retninger)
Nivelleringshastigheder:	2
Maks. kædevinkel:	60° ved 12 ton belastning
Total kædelængde:	4 m i standardversionen
Kædedimension:	48 x 16 mm
Egenvægt:	ca. 295 kg (inkl. kæde og kroge)
Højde:	750 mm
Bredde:	740 mm
Dybde:	595 mm

Styresystem

Radiorækkevidde:	100 m med frit udsyn
Spænding elmotor:	24 VDC
Strømforbrug i dvale:	50 mA
Strømforbrug maks. kontinuerlig:	24 A
Strømforbrug Peak:	30 A

Certificering: CE-mærket produkt

Miljøkrav

Driftstemperatur:	-20°C – +40°C
Opbevaringstemperatur:	-20°C – +45°C
Relativ luftfugtighed, RF:	0 - 90 % ved opbevaring

Ekstraudstyr som tilvalg

- Beskyttelseshætte
- Kædekit i andre længder
- Ekstra batterier
- Transportemballage







Ganterud L20-3

Fjernstyret nivelleringstalje med gennemprøvet og robust teknologi









Ganterud L20-3 er gennemprøvet og robust teknologi i nyt design, som med sin radiostyret præcisionsnivellering reducerer installationstiden og øger sikkerheden. Denne radiostyrede nivelleringstalje er ideel til løft af emner af alle typer, som kræver nøjagtighed og præcision at navigere på plads.

SPECIFIKATIONER

Løftekapacitet:	Op til 20 tons
Kædehjuls trækkraft:	Kædehjuls trækkraft
Nivelleringslænge:	6 m (3 m i begge retninger)
Nivelleringshastigheder:	2
Kædevinkel:	Op til 80°
Smøresteder:	1
Samlet kædelængde:	Op til 6 m
Kædedimension:	60,5 x 20 mm
Egen vægt:	Ca. 395 kg
Højde:	1050 mm
Bredde:	712 mm
Dybde:	623 mm

Styresystem

Radiorækkevidde:	100 m frit udsyn
Spænding elmotor:	24 VDC
Strømforbrug i dvale:	50 mA
Strømforbrug, kontinuerlig:	60 A – 1.400 watt
Strømforbrug, spidsbelastning:	100 A – 2.400 watt

Certificering: CE-mærket produkt

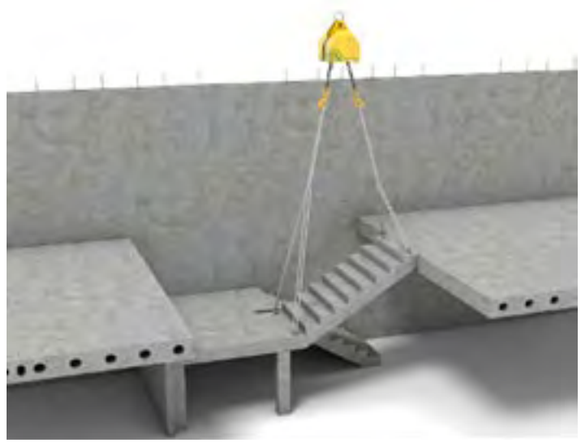
Miljøkrav

Driftstemperatur:	-20°C – +40°C
Opbevaringstemperatur:	-20°C – +70°C
Relativ luftfugtighed, RF:	0 - 90 % ved opbevaring

Ekstraudstyr som tilvalg

- Beskyttelseshætte
- Kædekit i andre længder
- Ekstra batterier
- Transportemballage





Ganterud L20-3 gør tungt og besværligt nivelleringsarbejde nemt:

- Fjernstyret nivellering af emner op til 20 tons
- Indbygget batteri = intet behov for strøm eller hydraulik
- Intuitiv betjening
- Leveres klar til brug direkte til byggepladsen
- Placérer elementer med millimeters præcision
- Fjernbetjening med 100 meters rækkevidde og 2 hastigheder









Ganterud L50 Heavy Duty

Kraftfuld og præcis nivellering af laster op til 50 ton



Ganterud L50 Heavy Duty er en fjernbetjent nivelleringsenhed med høj kapacitet, udviklet til krævende løfteopgaver med ekstrem tunge og ubalancerede laster.

Med en løftekapacitet på op til 50 ton leverer den styrke, kontrol og præcision, der kræves til store industri- og byggeprojekter.

Præcis kontrol af ekstremt tunge laster
Ganterud L50 Heavy Duty gør det muligt for operatøren at justere og nivellere den ophængte last via fjernbetjening, så det bliver lettere at opnå den korrekte position under løft og montering.

Det motordrevne kædesystem muliggør præcis nivellering af den ophængte last og har en samlet kædelængde på 6 meter med en trækkraft op til 15 ton. Det giver operatøren stor fleksibilitet ved håndtering af store komponenter og laster med et ujævnt tyngdepunkt.

Designet til krævende løfteopgaver
Ganterud L50 Heavy Duty er særligt velegnet til opgaver, hvor konventionelt løfteudstyr ikke giver tilstrækkelig kapacitet eller kontrol. Typiske anvendelsesområder omfatter tunge stålkonstruktioner, industrimaskiner, offshore- og marineinstallationer samt større infrastruktur- og byggeprojekter.

Ved at gøre det muligt at nivellere og positionere lasten direkte under løftet kan systemet reducere behovet for manuelle justeringer og bidrage til at minimere både krantid og forsinkelser i forbindelse med monteringen.





Fjernbetjening giver større kontrol og sikkerhed
L50 Heavy Duty betjenes med en brugervenlig radiofjernbetjening, så justeringer kan foretages fra en sikker arbejdsposition med frit udsyn til løfteopgaven. Det giver operatøren præcis kontrol gennem hele processen og reducerer samtidig behovet for, at personale arbejder tæt på ophængte laster. Resultatet er en mere effektiv løfteproces med øget fokus på både produktivitet og sikkerhed på arbejdspladsen.

Bygget til krævende arbejdsmiljøer
Med sin robuste heavy-duty-konstruktion er Ganterud L50 Heavy Duty designet til intensiv brug i krævende industri- og byggemiljøer. Det elektriske system er IP65-klassificeret og dermed beskyttet mod støv og vand, mens fjernbetjeningen er IP67-klassificeret.

Enheden er designet til drift ved temperaturer fra -20 °C til +40 °C, hvilket gør den velegnet til brug året rundt under krævende arbejdsforhold.

Mindre krantid – mere effektiv montering
Muligheden for at nivellere og justere en last, mens den er ophængt, kan gøre en markant forskel ved håndtering af komponenter, der vejer flere ton. I stedet for gentagne løft, omplaceringer eller manuelle justeringer kan operatøren styre nivelleringsprocessen via fjernbetjening. Det er med til at forenkle komplekse løfteopgaver, forbedre positioneringsnøjagtigheden og reducere unødig kran- og ventetid.





Ganterud L50 Heavy Duty – vigtigste funktioner:

- Løftekapacitet op til 50 ton
- Designet til ekstrem tunge og ubalancerede laster
- Fjernbetjent nivellering og justering
- Motordrevet kædesystem til præcis nivellering
- Præcis positionering under løft og montering
- Reduceret behov for manuel håndtering
- Bidrager til at reducere kran- og monteringstid
- Robust konstruktion til krævende arbejdsmiljøer
- Brugervenlig radiofjernbetjening

"Uanset om du monterer præfabrikerede betonvægge, stålbjælker eller industrimaskiner, sparer Ganterud L50 HD værdifuld krantid og mindsker risiciene ved manuel håndtering".

SPECIFIKATIONER

Tekniske data

Løftekapacitet:	Maks. 50 ton
Kapacitet ved ubalanceret last:	<15 ton
Maks. nivelleringslængde:	3 + 3 m
Maks. kædevinkel:	60°
Kædedimension:	32 x 96 mm
Samlet kædelængde:	6 m
Vægt:	1350 kg
Højde:	1400 mm
Bredde:	1020 mm
Dybde:	740 mm

Styresystem

Radioens rækkevidde:	100 m ved frit udsyn
Elektromotorens spænding:	48 VDC
Strømforbrug i hvile:	50 mA
Maks. kontinuerligt strømforbrug:	30 A
Maks. spidsbelastning:	60 A

Miljøkrav

Driftstemperatur:	-20 °C – +40 °C
Opbevaringstemperatur:	-20 °C – +45 °C
Relativ luftfugtighed (RH):	0–90 % under opbevaring
IP-klassificering:	IP65
Certificering:	CE-mærket produkt

Håndholdt fjernbetjening

Antal funktionstaster:	8
Udgangseffekt:	10 mW
Strømforsyning:	3 x 1,5 V AAA
IP-klassificering:	IP67

Ekstraudstyr som tilvalg

- Beskyttelsesovertræk
- Forlænget kæde
- Ekstra batterier
- Transportemballage

SuperDeck®

Patenteret last-skuffe system
- let at installere og bruge



SuperDeck®









Ny metode til problemfri læsning af materialer på byggepladsen

På- og aflæsning af materialer på en byggeplads er både tidskrævende og risikabelt arbejde. Strømlining af denne proces giver øjeblikkelige tidsbesparelser i produktionen. Derfor lancerer PRESTON RENTALS® nu en helt ny metode, der forenkler og forbedrer logistikken.

Denne patenterede innovation er designet til at forenkle håndteringen af materialer, især på byggepladsen med flere niveauer. SuperDeck® tilbyder et containerlignende læsseplatformsystem, der glider, hvilket øger sikkerheden markant og reducerer kranens driftstid.

Let at etablere på få minutter
PRESTON RENTALS® SuperDeck® princip er baseret på såkaldte glideplatforme, der nemt monteres på de gulve, hvor materialer skal løftes ind eller ud, i stedet for at bruge traditionelle stillads- og aflæsningstårne med materialeløft.

Skydeplatformen er nem at samle og løftes på plads med en kran.
Skydeplatformen SuperDeck® spændes på få minutter fast mellem gulv og loft ved hjælp af fire støtteben. Dækket skubbes ud og den ønskede last kan løftes på plads med en kran i platformen, herefter er maskiner eller materiel tilgængeligt på etagen.

Skydeplatformene kan monteres på hver etage og kan integreres med et stillads. Skydeplatformen fås i 4 størrelser og har en lastkapacitet på 5 tons.

I Australien, hvor systemet har været brugt i lang tid, har det vist sig, at på SuperDeck® byggeprojekter er kranens effektivitet øget med 50%. Større og tungere materialer kan løftes med en stigning på 71,4 procent. Det har været muligt at reducere tabt arbejdstid ift. at vente på materiel gennem traditionel materialetransport med 35,7 %.

Generelt er materialehåndteringstiden reduceret med op til 14,3% og uforudsete forsinkelser fra underleverandører er minimeret med op til 28,4 %.

SuperDeck® findes i 4 størrelser

SuperDeck® 2.2



Dimensioner
Længde: 8500 mm
Bredde: 2200 mm
Højde: 1202 mm
TARE
Vægt: 2500 kg
Kapacitet – maks. last i SuperDeck® 5000 kg.

SuperDeck® 2.6



Dimensioner
Længde: 8500 mm
Bredde: 2600 mm
Højde: 1202 mm
TARE
Vægt: 2800 kg
Kapacitet – maks. last i SuperDeck® 5000 kg.

SuperDeck® 3.2



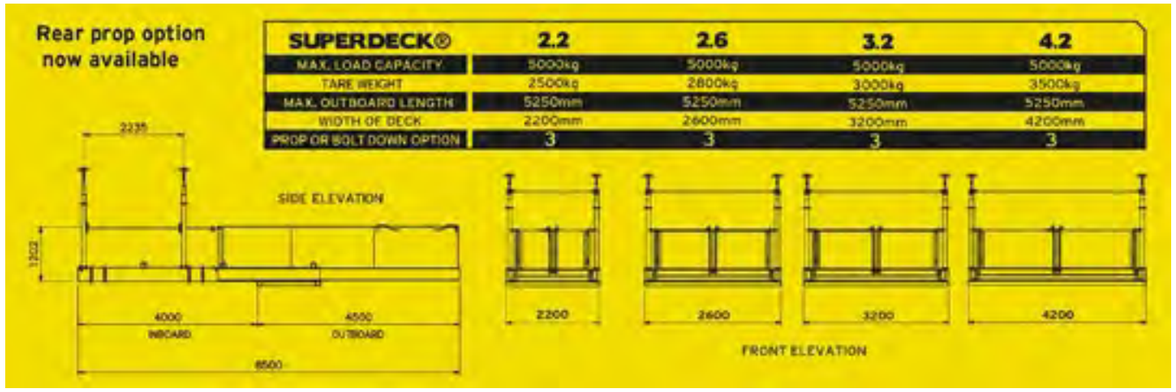
Dimensioner
Længde: 8500 mm
Bredde: 3200 mm
Højde: 1202 mm
TARE
Vægt: 3000 kg
Kapacitet – maks. last i SuperDeck® 5000 kg.

SuperDeck® 4.2



Dimensioner
Længde: 8500 mm
Bredde: 4200 mm
Højde: 1202 mm
TARE
Vægt: 3500 kg
Kapacitet – maks. last i SuperDeck® 5000 kg.

De medfølgende props til SuperDeck®-platforme har en standardinstallationshøjde på 1950–3500 mm. Ved behov for større højde tilbyder vi udskiftelige inderprops og forlængere.











"Dette er en virkelig stor innovation for logistikarbejde på en byggeplads. Alle ved, at det er kompliceret med materialeløft og håndtering af tunge materialer i elevatorer og på stilladser i dag. Det er også en sikkerhedsrisiko. Med SuperDeck® sparer du både tid og øger sikkerheden.

Desuden kan lastvægten øges, og systemet kan integreres med stilladset.

En anden fordel er, at materialet kan læsses på byggepladsen direkte fra lastbilen til glideplatformen, hvilket sparer rigtig meget tid. Et tredje interessant anvendelsesområde er at bruge glideplatformene til aflæsning af nedrivningsmateriale.

I dag opføres der i byerne flere og højere bygninger med mange etager, ofte i tæt bebyggelse med et minimum af plads, her er SuperDeck® perfekt til materialehåndtering".

Martin Bo Bojesen
Managing Director,
Preston Rentals



SuperEnergyBox XS kan nemt transporteres i varevogn eller trailer.

SuperEnergyBox XS 8-16

Netspænding (50Hz):	230/400 VAC
Nominel kapacitet:	16.7 kWh
Nominel invertereffekt:	8 kW
Nominel udgangsstrøm:	11,6 A
Nominel 3-faset opladningskapacitet:	8 kW
Mål (L x B x H):	828 x 490 x 1154 mm
Vægt:	275 kg

SuperEnergyBox XS 12-33

Netspænding (50Hz):	230/400 VAC
Nominel kapacitet:	33,4 kWh
Nominel invertereffekt:	12 kW
Nominel udgangsstrøm:	17,4 A
Nominel 3-faset opladningskapacitet:	12 kW
Mål (L x B x H):	828 x 849 x 1154 mm
Vægt:	425 kg

SPECIFIKATIONER

Nominel belastningskapacitet 1-faset:	1,8 kW (valgfrit)
Strøm THD:	< 3% (ved lineær belastning <1.5%)
Effektfaktor:	1
Standbyforbrug:	< 2 W (batteri)
Kemisk batterisammensætning:	Lithiumjernfosfat ($LiFePO_4$)
DC-batterispænding:	51.2 VDC
Afladningsdybde (D.o.D.):	90%
Beskyttelse:	Overbelastning, overophedning, over-/underspænding, isolations-overvågning, jordfejl AC og DC
Vedligeholdelsesinterval for opladning:	2 uger
Driftstemperatur*:	-20°C til 40°C
Fugtighed:	0 til 95% RH
Maksimal driftshøjde:	1000 meter
Køling:	Batterier passive, inverter aktive
Livscyklusser:	≥ 6000 (70% af nominel kapacitet) (0.5C/0.5C@25°C og 90% D.o.D.)
Håndtering:	Løfteøjer (Ø40 mm) og mulighed for flytning med gaffeltruck/palleløfter
PGS:	PGS 37-1

**Systemet er udstyret med opvarmning til belastning under -5°C.*

Mobil strøm gjort nemt

SuperEnergyBox XS

Det kompakte og kraftfulde energilagringssystem er udviklet til off-grid-brug og fungerer stabilt under krævende forhold – fra iskold kulde til sommervarme (-20 °C til 40 °C).

SuperEnergyBox XS er ideel til midlertidig energiforsyning på byggepladser, ved arrangementer, i boliger eller på fjerntliggende lokationer uden adgang til elnettet.

Systemet er særligt velegnet til applikationer, hvor der er behov for højspændingsstrøm, men hvor der kun er adgang til en enfaset 230 V-forbindelse. Takket være det robuste og intelligente design leverer SuperEnergyBox XS stabil strøm uden støj, udstødning eller besværet ved traditionelle dieselgeneratorer.

Den kompakte størrelse og høje mobilitet gør systemet nemt at transportere i varevogn eller trailer. SuperEnergyBox XS er nem at installere, klar til brug med det samme og giver dig pålidelig, fuldt elektrisk strøm – når som helst og hvor som helst.

SuperEnergyBox XS er den ideelle løsning til emissionsfrit arbejde uden nettilslutning: kompakt, mobil og kraftfuld.





SuperEnergyBox M 100

Netspænding (50Hz):	230/400 VAC
Nominel kapacitet:	33 ~ 100 kWh
Mål (L x B x H):	1644 x 964 x 1645 mm
Vægt:	770 - 1475 kg

SuperEnergyBox M 150

Netspænding (50Hz):	230/400 VAC
Nominel kapacitet:	83 ~ 150 kWh
Mål (L x B x H):	1644 x 964 x 2029 mm
Vægt:	1240 - 1850 kg

Mobil strøm gjort nemt

SuperEnergyBox M

Med SuperEnergyBox M kan du drage fordel af et bæredygtigt og kraftfuldt energilagringssystem til din virksomhed.

Med SuperEnergyBox M får du et holdbart og kraftfuldt energilagringssystem til lagring af vedvarende energi, peak shaving eller som buffer på arbejdsområde eller byggepladsen. Systemet er modulært og kan udvides op til 150 kWh.

Med høj energitæthed, lang levetid og minimal forringelse af ydeevnen ved hyppig opladning og afladning tilbyder SuperEnergyBox M energilagringssystemet pålidelig og effektiv ydeevne, selv under barske forhold.

SPECIFIKATIONER

Nominel invertereffekt:	24 ~ 45 kVA (19.2 ~ 36 kW)
Nominel udgangsstrøm (AC.):	30 ~ 53 A
Batteriets kemiske sammensætning:	Lithiumjernfosfat ($LiFePO_4$)
DC-batterispænding:	51.2 VDC
Afladningsdybde (D.o.D.):	90%
Beskyttelse:	Overbelastning, overophedning, over-/underspænding, jordfejl AC og DC
Driftstemperatur:	-20°C ~ 60°C
Fugtighed (ikke-kondenserende):	0 til 95% RH
Køling:	Luftkøling
Ekstern kommunikation:	Ethernet/RS485
Livscyklusser (70% af nominel kapacitet):	≥6000 (0.5C/0.5C@25°C)
Beskyttelsesgrad:	IP55
Maksimal driftshøjde:	< 2000 m
Nettilslutningsstandard:	EN 50549-1



SuperEnergyBox M

- Kompakt og letvægts
- Modulær løsning
- Lang batterilevetid
- Off-grid og hybrid applikationer
- Plug and play



SuperEnergyBox L

- Spidsbelastningsreduktion og hybridapplikationer
- Modulært design i effekt- og batterikapacitet
- Fjernovervågning

SPECIFIKATIONER

Netspænding (50Hz):	400 VAC
Strøm THD:	< 3%
Effektfaktor:	-1 t/m 1, trinløs justerbar
Standbyforbrug:	<90 W
Kemisk batterisammensætning:	Lithiumjernfosfat ($LiFePO_4$)
Afladningsdybde (D.o.D.):	90%
Beskyttelse:	Overbelastning, overophedning, over-/underspænding, isolations-overvågning, jordfejl AC og DC
Driftstemperatur:	-20°C til 40°C (> 45°C de-rating)
Fugtighed:	0 til 95% RH
Køling:	Intelligent væskekølingsteknologi
Ekstern kommunikation:	Ethernet/CAN/RS485
Livscyklusser (70% af nominel kapacitet):	≥8000 cycli (0.5C/0.5C@25°C)
Beskyttelsesklasse:	IP55
Korrosionsbestandighedsklassificering:	C3 (standard), C5 (valgfri)
Brandbeskyttelsesudstyr:	Røgsensor, temperatursensor, gasdetektion, lyd- og lysalarm, brandbeskyttelse på pakkeniveau, brandbeskyttelse i kabinettet og Storz-tilslutning.
Maks. kontinuerlig udgangsstrøm:	2 x 250 A pr. CCS2-udgang

Energilagringssystem med høj ydeevne og effektivitet

SuperEnergyBox L

SuperEnergyBox L er et avanceret, emissionsfrit energilagringssystem med høj ydeevne og fleksibilitet.

Med op til 257 kWh lagringskapacitet og effektmuligheder på 30, 50 eller 125 kW er systemet ideelt til lagring af vedvarende energi, håndtering af spidsbelastninger og som en stabil energibuffer.

Takket være den høje energitæthed, den robuste konstruktion og et intelligent designet kølesystem leverer SuperEnergyBox L en stabil og effektiv ydelse – selv under krævende og skiftende driftsforhold.

Den lange levetid kombineret med det modulære design gør systemet til en fremtidssikret investering, der kan udvides i takt med dine energibehov.

SuperEnergyBox L 30

Nominel kapacitet:	128 kWh
Nominel invertereffekt:	30 kW
Nominel udgangsstrøm:	43 A
DC-batterispænding:	346~467 VDC
Mål (L x B x H):	1600 x 1050 x 2050 mm
Vægt:	< 2000 kg

SuperEnergyBox L 50

Nominel kapacitet:	128 kWh
Nominel invertereffekt:	50 kW
Nominel udgangsstrøm:	72 A
DC-batterispænding:	346~467 VDC
Mål (L x B x H):	1600 x 1050 x 2050 mm
Vægt:	< 2000 kg

SuperEnergyBox L 125

Nominel kapacitet:	257 kWh
Nominel invertereffekt:	125 kW
Nominel udgangsstrøm:	180 A
DC-batterispænding:	690~934 VDC
Mål (L x B x H):	1600 x 1050 x 2350 mm
Vægt:	< 2800 kg





SPECIFIKATIONER

Netspænding (50Hz):	400 VAC
Strøm THD:	< 3% (ved lineær belastning <1.5%)
Effektfaktor:	-1 t/m 1, trinløs justerbar
Standbyforbrug:	0,5% (<90W)
AC-tilslutninger:	1x Powerlock IN (580A) 2x Powerlock OUT (580A) 1x CEE 400V 63A OUT 1x CEE-type F 230V 16A OUT 1x jordingspunkt
DC-tilslutninger:	Ekstraudstyr: 1x CCS2-indgang (250A)
Kemisk batterisammensætning:	Lithiumjernfosfat ($LiFePO_4$)
DC-batterispænding:	583~767 VDC
Afladningsdybde (D.o.D.):	90% (80% uden for elnettet)
Beskyttelse:	Overbelastning, overophedning, over-/underspænding, isolations-overvågning, jordfejl AC og DC
Interval for vedligeholdelse:	2 uger
Driftstemperatur:	-20°C til 40°C
Fugtighed:	0 til 95% RH
Køling:	Industrielt klimaanlæg
Ekstern kommunikation:	Modbus TCP
Livscyklusser (70% af nominel kapacitet):	≥ 8000 cyklusser (0,5C/0,5C ved 25°C og 90% D.o.D.)
Maksimal driftsstilling:	4000m (> 2000m de-rating)

Robust, kraftfuldt og bæredygtigt energilagringssystem

SuperEnergyBox XL

Med SuperEnergyBox XL får du et robust, kraftfuldt og bæredygtigt energilagringssystem til dine maskiner.

Systemet er velegnet til håndtering og optimering af elforbrug ved høje belastninger samt til udnyttelse af svingende elpriser.

Med SuperEnergyBox XL kan du reducere energiomkostningerne ved højt elforbrug gennem lagring og intelligent anvendelse af elektricitet.

SuperEnergyBox XL er modulopbygget og kan nemt udvides efter behov. Det er designet til lang levetid og bevarer en høj ydeevne – selv ved hyppig opladning og afladning – med minimal kapacitetsforringelse.

SuperEnergyBox XL C5

Nominel kapacitet:	210 - 420 kWh
Nominel invertereffekt:	100 kVA
Nominel udgangsstrøm:	145 A
Mål (L x B x H):	1600 x 2200 x 2445 mm
Vægt:	4000 kg (+/-500 kg)

SuperEnergyBox XL C10

Nominel kapacitet:	210 - 840 kWh
Nominel invertereffekt:	100 til 200 kVA
Nominel udgangsstrøm:	145 - 200 A
Mål (L x B x H):	3000 x 2445 x 2590 mm
Vægt:	8500 kg (+/-500 kg)

SuperEnergyBox XL C20

Nominel kapacitet:	210 - 2100 kWh
Nominel invertereffekt:	100 til 400 kVA
Nominel udgangsstrøm:	145 - 580 A
Mål (L x B x H):	6050 x 2440 x 2459 mm
Vægt:	27400 kg (+/-1000 kg)



SuperPropping™

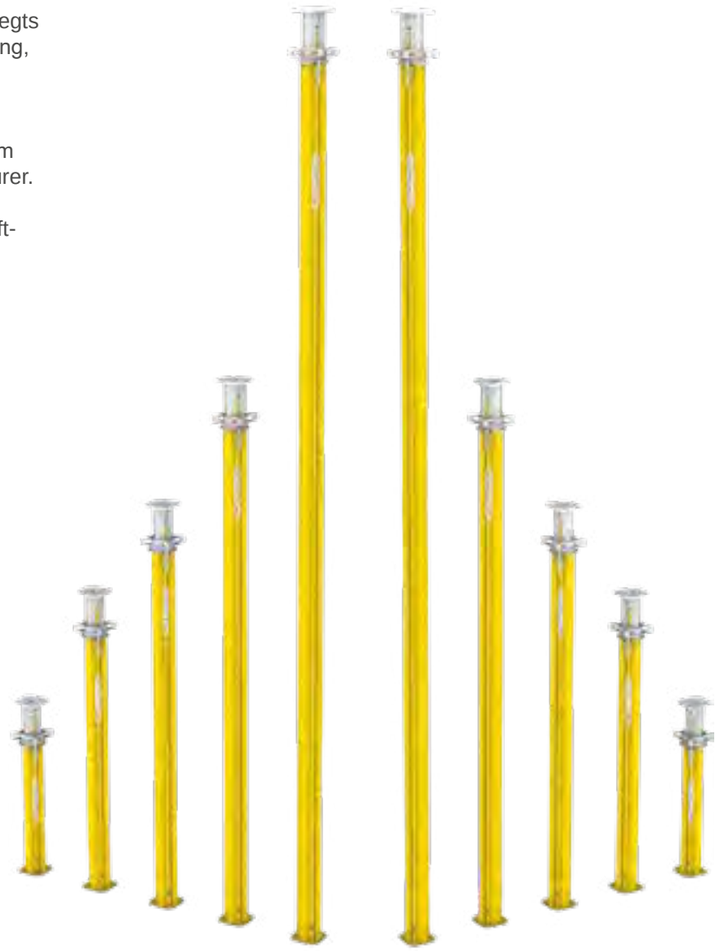
Fleksible og justerbare dækstøtter

SuperPropping™ er velkendt og accepteret i byggebranchen - og har i mange år været brugt på mange byggepladser i mange forskellige applikationer.

SuperPropping™ giver en enkel, hurtig, letvægts og fleksibel metode til midlertidig understøtning, hvor det er nødvendigt.

SuperPropping™ har mulighed for at blive arrangeret i et tårn på fire, for at forbedre form Work systemer til at klare større betonstrukturer.

SuperPropping™ har også en række vedhæftninger til bærebjælker og andre strukturelle elementer.







SPECIFIKATIONER

MP250
Dimensioner:
Længde: 1450 - 2500 mm
Vægt: 15,6 kg

Løftekapacitet:
7,5 tons ved 1450 mm
6,2 tons ved 2500 mm

MP350
Dimensioner:
Længde: 1950 - 3500 mm
Vægt: 19,7 kg

Løftekapacitet:
9,0 tons ved 1950 mm
4,4 tons ved 3500 mm

MP480
Dimensioner:
Længde: 2600 - 4800 mm
Vægt: 25,0 kg

Løftekapacitet:
7,3 tons ved 2600 mm
2,6 tons ved 4800 mm

MP625
Dimensioner:
Længde: 4300 - 6250 mm
Vægt: 34,8 kg

Løftekapacitet:
4,5 tons ved 4350 mm
2,1 tons ved 6250 mm

Permissible Prop Load (kN) according to the Type Test

Extension Length (m)	MP 250 L - 1.45 - 2.50 m		MP 350 L - 1.95 - 3.50 m		MP 480 L - 2.60 - 4.80 m		MP 625 L - 4.300 - 6.25 m	
	Outer Tube Bottom	Inner Tube Bottom	Outer Tube Bottom	Inner Tube Bottom	Outer Tube Bottom	Inner Tube Bottom	Outer Tube Bottom	Inner Tube Bottom
1.45	73.3	76.2						
1.50	73.3	76.2						
1.60	73.3	76.2						
1.70	73.3	76.2						
1.80	71.7	76.2						
1.90	68.6	76.2						
1.95	67.0	76.2	88.3	87.4				
2.00	65.4	76.2	88.3	87.4				
2.10	63.8	74.6	83.0	87.4				
2.20	62.2	73.0	77.7	87.4				
2.30	61.1	70.5	72.9	86.6				
2.40	60.6	67.0	68.6	85.1				
2.50	60.0	63.6	64.4	83.5				
2.60			61.9	80.7	85.9	71.4		
2.70			59.3	77.8	81.2	71.1		
2.80			57.5	74.9	76.5	70.8		
2.90			55.7	71.9	71.8	70.4		
3.00			54.3	68.3	67.1	70.1		
3.10			52.9	64.6	63.0	69.4		
3.20			51.4	60.0	58.9	68.6		
3.30			49.8	55.4	54.8	67.9		
3.40			46.4	50.3	52.5	66.2		
3.50			42.9	45.1	50.2	64.5		
3.60					47.9	62.8		
3.70					46.0	58.6		
3.80					44.2	54.4		
3.90					42.3	50.2		
4.00					40.4	46.9		
4.10					38.5	43.7		
4.20					36.6	40.4		
4.30					34.8	38.2	56.2	44.6
4.40					32.9	36.0	54.7	44.6
4.50					31.1	33.7	53.1	44.6
4.60					29.3	31.5	50.9	43.8
4.70					27.4	29.3	48.8	43.0
4.80					25.6	27.1	46.4	42.1
4.90							43.8	41.2
5.00							41.2	40.3
5.10							38.6	38.6
5.20							36.1	37.3
5.30							33.8	35.9
5.40							31.9	34.5
5.50							29.9	33.1
5.60							28.4	31.6
5.70							26.9	30.1
5.80							25.5	28.6
5.90							24.3	27.0
6.00							23.1	25.4
6.10							22.0	24.1
6.20							20.9	22.8
6.25							20.4	22.1

MULTIPROPs are classifies according to offical approval as follows:
MP 250 = Class T 25 MP 480 = Class D 45
MP 350 = Class R 35 MP 625 = Class D 60

Note:
We recommend using the HD Wingnut Spanner, Item no. 022027, to release the loads > 60kN.
MULTIPROP 350 and 480 clamped in the Table Swivel Head or UNIPORTAL Head fitted to PERI tableforms have permissible load of MP 350 minimum 56 kN, MP 480 minimum 36 kN over the entire extension range.

PRESTON RENTALS
COUNT ON US

Vi er specialister i udlejning af effektiviseringsudstyr, som sparer dig for dyrebar tid og penge på dit projekt.

Vi er stolte af at være Danmarks førende udlejer af kompakt kraner, og denne succes skyldes vores dedikation og ekspertise i industrien og entreprenørbranchen.

Top Klasse Service

Vi hjælper dig fra start med dit projekt.

Vi kan sammen med vores ingeniørpartner anvise dig rådgivning og beregning, som giver dig et perfekt billede af dine løsningsmuligheder.

En verden af erfaring

Vi har stor indsigt i, hvordan man håndterer og leverer det perfekte resultat.

Denne indsigt er opnået gennem et internationalt samarbejde med professionelle entreprenører verden over.

Vores målsætning

Vores mål er at levere de bedste produkter og tjenester til vores kunder, samtidig med at de forbliver omkostningseffektive.

Vi bruger kontinuerligt den mest effektive nuværende teknologi, samtidig med at vi overholder de strengeste sikkerhedsinitiativer og har fokus på miljø.



Martin Bo Bojesen
Managing Director
Mobil: +45 42 156 305
Mail: mbb@prestonrentals.dk



Morten Bang
Head of SuperCrane™
Mobil: +45 21 440 555
Mail: morten.bang@prestonrentals.dk



Salg og lokation ØST

Telefon: +45 30 204 990
mail@prestonrentals.dk

Søren Andersen
Head of department
Mobile: +45 61 100 142
Mail: saa@prestonrentals.dk

Kontakt og service

AARHUS:
Hovedkontor

Preston Rentals Aps
Gravhøjs Allé 3
DK - 8380 Trige

Telefon: +45 31 640 550
Mail: mail@prestonrentals.dk

CVR-nr.: 39401835

SJÆLLAND:
Logistikdepot

Preston Rentals Aps
Fabriksparken 11
DK - 2600 Glostrup

Telefon: +45 31 640 550
Mail: mail@prestonrentals.dk

Find lejebetingelser, brochure og meget mere på vores hjemmeside: