

INDUSTRIKRANAR

KRANAR FÖR KÄRNKRAFTVERK

HAMNKRANAR

TUNGA LYFTTRUCKAR

SERVICE

SERVICE AV VERKTYGSMASKINER

LYFTSYSTEM FÖR ARBETSSTATIONER

KONECRANES®
Lifting Businesses™

CLX kättingtelfer
INNOVATIV LASTHANTERING



ÅTERUPPTÄCK DINA PROCESSER

Konecranes CLX kättingtelfer är en tillförlitlig lyftutrustning som förbättrar prestandan och ökar kundvärdet genom innovativ teknologi, ökad livslängd och högre säkerhet.

Designad med kunden i åtanke

CLX kättingtelfer är konstruerad för att uppfylla och överträffa industrins krav på tillförlitliga lösningar för olika slags processer i flera olika branscher. Den elektriska CLX kättingtelfern passar perfekt för verkstadsindustrin, där den kan användas för snabb lastöverföring och exakta monteringsarbeten, liksom för andra tillämpningar med olika slags krav.

Prestanda du kan räkna med

CLX kättingtelfer är ett effektivt lyftdon för hantering av laster från 60 kg till 2 500 kg (kapacitet upp till 6 000 kg kommer att finnas tillgängligt senare). Konecranes har utnyttjat decennier av erfarenhet med beprövad teknologi för att ta fram denna robusta och hållbara produkt för marknaden. CLX har också hög intermittensfaktor och ett stort antal lyfthastigheter och hastighetsförhållanden som uppfyller alla kunders behov. FEM-klassning 2m, kompakt höjdutrymme och hög driftsäkerhet resulterar i enastående prestanda. Den robusta ramen och FEM-klassningen innebär också längre livslängd.

En mångsidig arbetsstation

CLX kättingtelfer har två lyfthastigheter, gränsbrytare som standard och mångsidig konfiguration med t.ex. krokupphängning, skjutvagn och motoriserad löpvagn. Den kan användas i arbetsstationskranar, lyftkranar, svängkranar och ett stort antal fasta konfigurationer.



- Ökad livslängd
- Fler anpassningsmöjligheter för större kostnadsbesparingar
- Pålitlig prestanda med användarvänlig manövrering
- Bättre skydd för personal och utrustning



NY DESIGN



CLX sortiment

Kapacitet (kg)	DRIFT		Lyfthastighet	Falls	Typ av lyft	Motor rpm	Motor effekt (kW)	Kedja mått
	Fem	ISO						
63	3m	M6	10 / 2.5	1	CLX02 10 1 006 6	3000 / 750	0.45	4 x 11
	3m	M6	20 / 5	1	CLX02 20 1 006 6	3000 / 750	0.45	4 x 11
125	3m	M6	8 / 2	1	CLX02 08 1 012 6	3000 / 750	0.45	4 x 11
	2m	M5	16 / 4	1	CLX02 16 1 012 5	3000 / 750	0.45	4 x 11
160	3m	M6	8 / 2	1	CLX02 08 1 016 6	3000 / 750	0.45	4 x 11
	1Am	M4	16 / 4	1	CLX02 16 1 016 4	3000 / 750	0.45	4 x 11
250	2m	M5	8 / 2	1	CLX02 08 1 025 5	3000 / 750	0.45	4 x 11
	2m	M5	16 / 2.6	1	CLX05 16 1 025 5	3000 / 500	0.45	4 x 11
320	1Am	M4	8 / 2	1	CLX02 08 1 032 4	3000 / 750	0.45	4 x 11
	1AM	M4	16 / 2.6	1	CLX05 16 1 032 4	3000 / 500	0.9	4 x 11
500	2M	M5	4 / 1.3	1	CLX05 04 1 050 5	1500 / 500	0.9	4 x 11
	2M	M5	8 / 1.3	1	CLX05 08 1 050 5	3000 / 500	0.9	5 x 14
	2M	M5	16 / 2.6	1	CLX10 16 1 050 5	3000 / 500	1.8	5 x 14
	1AM	M4	4 / 1.3	1	CLX05 04 1 063 4	1500 / 500	0.9	5 x 14
630	1AM	M4	8 / 1.3	1	CLX05 08 1 063 4	3000 / 500	0.9	5 x 14
	1AM	M4	16 / 2.6	1	CLX10 16 1 063 4	3000 / 500	1.8	5 x 14
1000	2M	M5	4 / 1.3	1	CLX10 04 1 100 5	1500 / 500	1.8	7 x 20
	2M	M5	8 / 1.3	1	CLX10 08 1 100 5	3000 / 500	1.8	7 x 20
1250	1AM	M4	4 / 1.3	1	CLX10 04 1 125 4	1500 / 500	1.8	7 x 20
	1AM	M4	8 / 1.3	1	CLX10 08 1 125 4	3000 / 500	1.8	7 x 20
1600	2M	M5	4 / 0.7	2	CLX10 04 2 160 5	3000 / 500	1.8	7 x 20
2000	2M	M5	4 / 0.7	2	CLX10 04 2 200 5	3000 / 500	1.8	7 x 20
2500	1AM	M4	4 / 0.7	2	CLX10 04 2 250 4	3000 / 500	1.8	7 x 20

Lastkapacitet upp till 5 000 kg kommer senare

TEKNISKA EGENSKAPER

- De flesta modellerna har ett kättingfall
- Möjlighet till högre lyfthastighet; kraft för lyftprocesser
- Nytt hastighetsförhållande 1/6 i 500 kg- och 1 000 kg-modellerna möjliggör högre primär hastighet och låg sekundär hastighet
- Innovativt kättingdrev med 5 fickor och 5 mellanliggande kuggar
- Mindre slitage på kättingen
- Gränsbrytare för lyft som standard

PRESTANDA

- Bättre prestanda
- Lång livslängd – de flesta modeller klarar 1 600 timmar med full last
- Lämplig för större temperaturintervall –20 °C till +50 °C
- Hög ED % – lång kontinuerlig drift



DESIGN OCH MATERIAL

- Imponerande design
- Hållbar konstruktion
- Robust material
- Stomme helt utan plast
- Elkomponenter skyddade innanför höljet
- Tystgående
- Bra skydd mot korrosion



GÖR GOTT FÖR DITT RESULTAT

Längre livslängd, lätt att anpassa för större kostnadseffektivitet

- Kompakt storlek som ger exceptionellt höjdutrymme och lyfthöjd
- Robust design som resulterar i märkbart längre livslängd än vanliga 1 Am-klassade kättingtelfrar
- Stort kapacitetsområde på 60–2 500 kg och olika nivåer för anpassning till precis rätt lösning

Pålitlig prestanda och användarvänlig manövrering

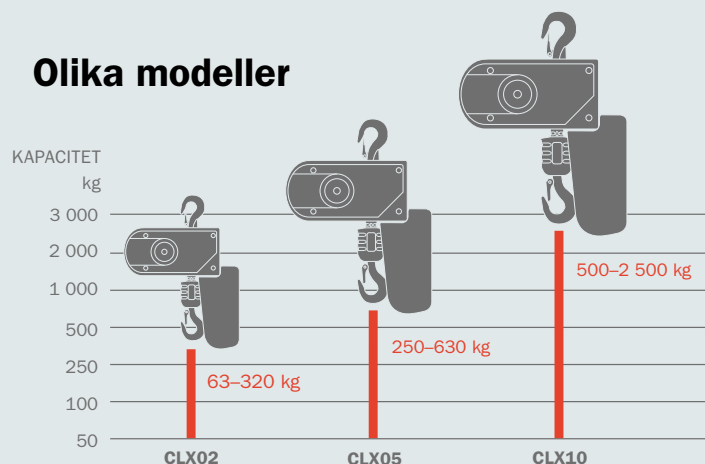
- Pålitlig, klassisk kontaktorkontroll och 3-fas strömförsörjning
- Outslitlig broms
- Mjuk drift med standardmotor med två hastigheter
- Steglös hastighetskontroll för åkrörelser (med motoriserad löpvagn) och drev med variabel frekvens
- Lätt installation, plugganslutning
- Kompakt, inbyggd manöverpanel för lätt åtkomst och service
- Lätt justering av koppling och broms
- Ergonomisk krok för enkelt grepp

Skyddar operatören och utrustningen

- Säkerhetshöjande egenskaper som standard
- Ökad säkerhet med inbyggda elektriska övre och nedre gränsbrytare
- Om brytaren slår på faller lasten inte ned (broms och brytare på samma axel)
- Robust hängande manöverdon och kabel
- Skyddsklass IP55
- Mekanisk momentbegränsare av friktionstyp skyddar mot överlast, med kombinerad broms för extra säkerhet
- Termiskt motorskydd



Olika modeller



C dimension

CLX02	CLX05	CLX10
372 mm	420 mm	542 mm



INDUSTRI-
KRANAR



KRANAR FÖR
KÄRNKRAFT-
VERK



HAMN-
KRANAR



TUNGA LYFT-
TRUCKAR



SERVICE



SERVICE AV
VERKTYGS-
MASKINER



Konecranes är en världsledande koncern av lyftföretag, Lifting Businesses™. Vi tillhandahåller lyftutrustning och service som bidrar till att produktiviteten ökar inom många olika industrier. Företaget är noterat på NASDAQ OMX Helsinki (symbol: KCR1V). Inom företaget arbetar över 11 500 anställda på mer än 600 orter i nästan 50 olika länder. Därför har vi de resurser och den teknik och beslutsamhet som behövs för att uppfylla vårt löfte om att ge affärsverksamheten ett lyft, Lifting Businesses™.

© 2012 Konecranes. Alla rättigheter förbehålls. 'Konecranes', 'Lifting Businesses' och  är registrerade varumärken som tillhör Konecranes.

