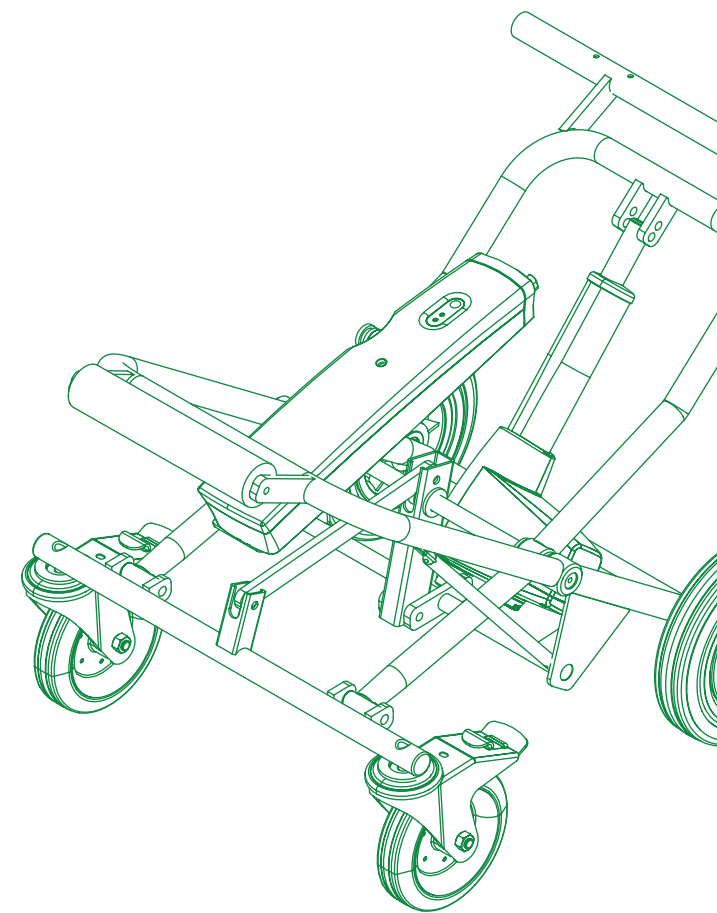




Bruksanvisning

Elektrisk Kisttransportvagn

 **ORAX**

Innehållsförteckning

ALLMÄN INFORMATION	3	SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL	6
Kisttransportvagnens funktion	3	Daglig kontroll	6
Garanti	3	Normal skötsel	6
Kisttransportvagnens delar	3	Höjdjusteringssystemet	6
INSTRUKTION	4	Batteri	6
Kisttransportvagnens funktion	4	Laddare (inbyggd)	6
Manövrering	4	Däck	7
Hantering av Kisttransportvagn med kista och kistbockar	4	Förbrukningsmaterial	7
Hantering av kisttransportvagn med kista från bil	4	FELSÖKNINGSSCHEMA	8
Problem under start, drift eller stopp	4	PRODUKTSPECIFIKATION	8
Säkerhet	5	RESERVDELSLISTA	9
ANVÄNDNING OCH RISKER	5	SERVICEJOURNAL	10
Allmänna upplysningar	5	EGNA ANTECKNINGAR	11
Riskupplysningar	5		
Användningsområden	6		

ALLMÄN INFORMATION

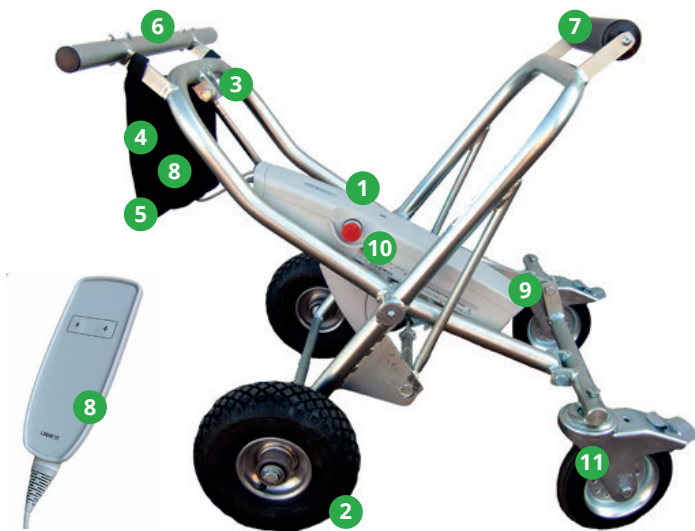
Kisttransportvagnens funktion

Kisttransportvagnen har som uppgift att underlätta hantering och transport av kistor. Den är avsedd att användas för transport mellan bil och kyrka samt för placering på kistpallar.

Kistan kan smidigt sänkas ner och lyftas upp helt utan handkraft så att man undviker tunga lyft.

Garanti

Kisttransportvagnen har 24-månaders garanti mot fabrikationsfel räknat från leveransdatum. Garantin gäller enbart så länge kisttransportvagnen har använts på föreskrivet sätt. Reparation får endast ske av fackman och för att garantin ska gälla av Orax utsedd personal.



Kisttransportvagnens delar

- | | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 1. Batteri | 7. Transportrulle |
| 2. Luftgummihjul | 8. Handkontroll |
| 3. Säkerhetssprint | 9. Uttag för
nätsladd/strömkabel |
| 4. Nätkabel | 10. Nödstop |
| 5. Förvaringsväska | 11. Länkhjul med broms |
| 6. Bärplan med piggar | |

INSTRUKTION

Kisttransportvagnens funktion

Kisttransportvagnens höjdmanövrering sker elektriskt (lågspänning 24 V). Vid aktivering av knappar på handkontroll skickas impuls till relä som aktiverar motor för lyftning/sänkning. Vagnens lägsta och högsta höjd begränsas av ställdonets ändlägesgivare som bryter kretsen och stoppar motorns drift.

Manövrering

För höjning tryck på knappen med "pil-upp" och håll den intryckt tills lyftet är färdigt.
För sänkning tryck på och håll inne knappen med "pil-ner" på samma sätt.

Knapparna är fjädrande och återgår automatiskt till 0-läge där strömkrets till motor bryts.

Man kan tvångssänka vagnen genom att trycka på sänkknappen på styrenheten!

Hantering av Kisttransportvagn med kista och kistbockar

- Kör fram Kisttransportvagnen rakt mot kistans långsida och anpassa vagnens höjd med handkontrollen så den går under botten på kistan.
- Placera Kisttransportvagnen så nära kistans mittpunkt i längdled och sidled som möjligt.
- Höj kistan något och notera att kistan inte lutar åt något håll. Om den lutar sänk ner kista och justera vagnens position.
- Lyft till lämplig höjd och transportera kistan till avsedd plats.
- Höj aldrig kistan mer än nödvändigt när du transportera den!

Vid lossning gör man på samma sätt fast i omvänd ordning.

Hantering av kisttransportvagn med kista från bil

- Placera vagnen med transportrullen mot kistan.
- Höj vagnen så den kommer i jämnhöjd med kistan och bromsa länkhjulen.
- Lyft försiktigt kistan från bilen och dra ut den så den löper på kisttransportvagnens transportrulle tills den är mitt på kisttransportvagnen.
- Släpp på bromsarna och sänk ned vagnen till rätt nivå och kör den till avsedd plats.

För transport och överförande till bil använd samma process fast i omvänd ordning.

Problem under start, drift eller stopp

Om Kisttransportvagnen beter sig underligt i någon av dess funktioner släpp då handkontroll och tryck in nödstopp. Felsökningsschema längre fram i bruksanvisningen.



Scanna QR-koden för att se instruktionsvideos.

Säkerhet

- Nätkabel för laddning av batterierna får endast anslutas till uttag med samma spänning som anges på dess märkskylt.
- Kisttransportvagnen får aldrig plockas isär eller repareras när batterierna är anslutna till styrenheten.
- Kisttransportvagnen är utrustad med nödstopp som bryter relä och motordrift då den aktiveras.

Det är viktigt att alla som hanterar Kisttransportvagnen har läst igenom och har tillgång till denna bruksanvisning. Den ska förvaras i nära anslutning till Kisttransportvagnen eller på känd plats för användarna!

ANVÄNDNING OCH RISKER

Allmänna upplysningar

- Höjning och sänkning av Kisttransportvagnen får inte ske i kontinuerlig drift, max 2 minuter och därefter minst 8 minuters stillestånd.
- Laddning av Kisttransportvagn får enbart ske mot uttag med samma spänning som anges på dess märkskylt.
- Handkontroll ska förvaras i förvaringsväska på vagnen när den inte används.
- Kisttransportvagn ska förvaras i rumstemperatur för bästa funktion.
- Kisttransportvagnen höjning och sänkning fungerar ej under laddning.

Denna bruksanvisning ska alltid finnas tillgänglig vid Kisttransportvagnen.

Riskupplysningar

- Kisttransportvagnen ska vid användning placeras plant så att ingen fall- eller tipprisk uppstår.
- Placeras kistan centrerat på vagnen för att undvika att den välter eller att kistan halkar av.
- Kisttransportvagnens hjul har bromsar i länkhjulen som fungerar som parkeringsbromsar.
- Vagnen är obromsad vilket medför att man måste vara försiktig när man transporterar vagn i backar eller ramper.
- Kisttransportvagnen ska alltid flyttas med kistan så nära golvnivå som möjligt.
- Kisttransportvagnens maxbelastning får inte överskridas, statiskt eller dynamiskt.
- Klämrisk finns i Kisttransportvagnens arbetsområde (saxarna), samt under upplyft last.
- Kisttransportvagnens ena bärplan är försedd med piggar för att minimera risk att kista kan glida.

Användningsområden

Kisttransportvagnen är enbart till för hantering och transportera av kistor.

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Daglig kontroll

Kontrollera kisttransportvagnens funktioner och dess rörliga delar. Den dagliga översynen innefattar också en visuell kontroll samt att batteri är laddat.

Normal skötsel

Håll Kisttransportvagn ren med lätt fuktad trasa. Undvik att vatten eller andra vätskor kommer på elutrustningen.

Service

Kisttransportvagnen bör genomgå en mer grundlig service en gång per år.

Höjjusteringssystemet

Vid alla arbeten med höjjusteringssystemet ska vagnen vara olastad samt motor spänningslös.

Justering av ställdonets position (extra hög + 50 mm)

Sänk vagnen till sin lägsta nivå och dra ur säkerhetssprinten ur pinnbulten som låser ställdonet. Lyft ena saxen så att pinnbulten går att dra ur och montera den sedan i nästa hål (position 2). Montera tillbaka säkerhetssprinten.

Batteri

Om Kisttransportvagnen uppträder orkeslös vid lyftning och sänkning börjar batteriet ha dålig funktion. Felsök nätkabel och batteri!

Vid batteribyte ska vagnen vara spänningslös och nätkabel vara fränkopplad från vagn och vägguttag.

Laddare (inbyggd)

Nätkabel ska först anslutas till Kisttransportvagnens uttag och sedan till vägguttaget för laddning. Grön lampa tänds när nätkabel är ansluten. Indikatorn på terminalen blinkar med ett orange sken när laddning pågår. När batteri är färdigladdat övergår indikatorn att visa ett fast orange sken. När laddningen är klar ska man först ta ur nätkabeln från vägguttaget och därefter från terminalens uttag från Kisttransportvagnen.

Kisttransportvagnen ska laddas då den orangefärgade lampan blinkar och indikerar låg spänning på batteri.



Däck

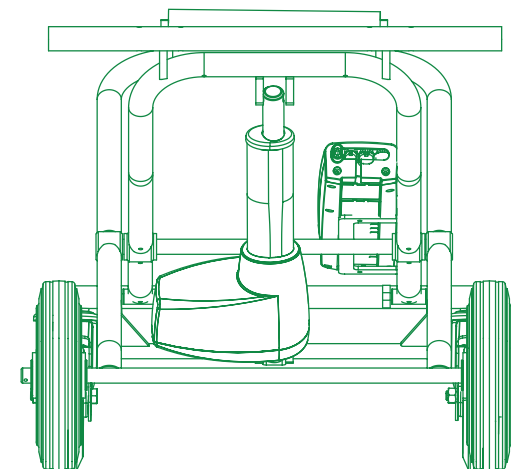
Notera skicket och trycket på luftgummihjulen. Fyll på luft vid behov. Rekommenderat lufttryck är 2,0 bar. Om bromsarna på länkhjulen ej låser hjulet är bromsar slitna och behöver bytas. Enbart broms går ej att byta utan hela länkhjulet behöver bytas. Se reservdelslista i slutet på bruksanvisning.

Nödstopp

Vagnen är utrustad med nödstopp som bryter samtliga funktioner när den aktiveras. Aktivering av nödstopp sker genom att man trycker in den röda vredet/knappen tills det klickar till. För återställning av nödstoppet vrid vredet/knappen som pilarna visar (motsols) tills det klickar.

Förbrukningsmaterial

Lager och leder på kisttransportvagnen är av självsmörjande typ och behöver ej smörjas/oljas.



FELSÖKNINGSSHEMA

Problem	Orsak	Åtgärd
Kisttransportvagn orkar ej lyfta eller sänka kista (eller går väldigt långsamt)	Nödstopp aktiverad	Avaktivera nödstopp
	Batteri är dåligt laddat	Ladda batteri
	Laddning till vagn fungerar dåligt	Felsök och byt eventuellt till ny styrning eller nätkabel
	Handkontroll trasig	Byt till ny handkontroll
Kistan lutar åt någon sida	Kisttransportvagn är inte centrerade under kistan (längds- och sidled)	Lås länkhjulen på kisttransportvagnen och justera kistans position
	Luftgummihjul har för lågt däcktryck	Fyll på luft i däcken (max 2,0 bar)
Kisttransportvagn står ej still då man skjuter av- eller på kistan	Bromsarna på länkhjul är ej aktiverade	Aktivera bromsarna genom att trycka ner låsblecken
	Bromsarna är slitna	Byt ut till nya länkhjul enligt reservdelslista

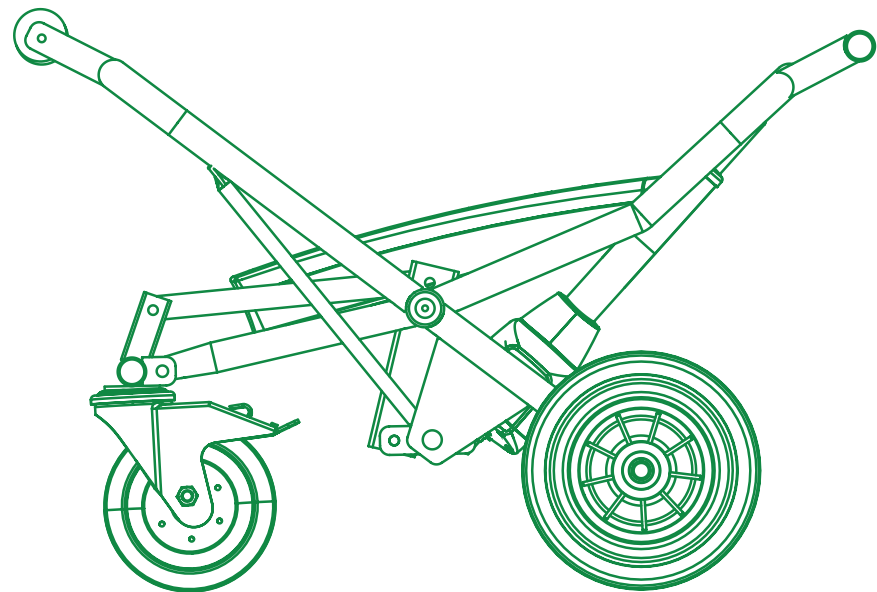
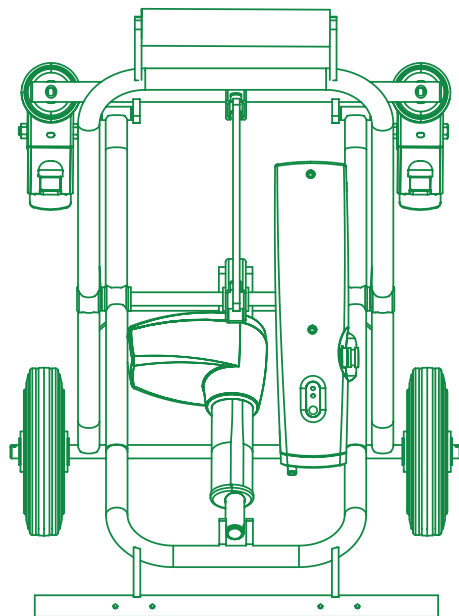
Vid frågor eller behov av service, reservdelar och reparation kontakta Orax.

PRODUKTSPECIFIKATION

Djup:	800 - 1050 mm
Bredd	670 mm
Höjd	320 - 700 mm (Alternativt 360 - 750 mm med sprint i position 2)
Max last	250 kg
Batterityp	12 V, 2,9 Ah, Blybatteri Leader
Laddare	Inbyggd i styrlåda 24 V + extern Nätkabel
Vikt	38 kg
Lägsta lasthöjd:	320 mm
Högsta lasthöjd:	750 mm

RESERVDELSLISTA

Produkt	Benämning	Artikelnummer	Antal (st)	Övrigt
Nätkabel	220 V, 3 meter	EL5207	1	
Batteri	Leader 12 V 2,9 A	EL5221	1	
Handkontroll	BHB814500001+61	EL5206	1	
Förvaringsväska	Svart galon	JH6253	1	
Länkhjul m broms	LER V 180R-FI	HJ8078	2	
Luftgummihjul	DQR260x85-20KNNL75	HJ8035	2	
Piggar	Stoppskruv M6 med spets (rostfri)	FÄ3817	4	
Mutter till piggar	M6M FZB	FÄ3515	8	

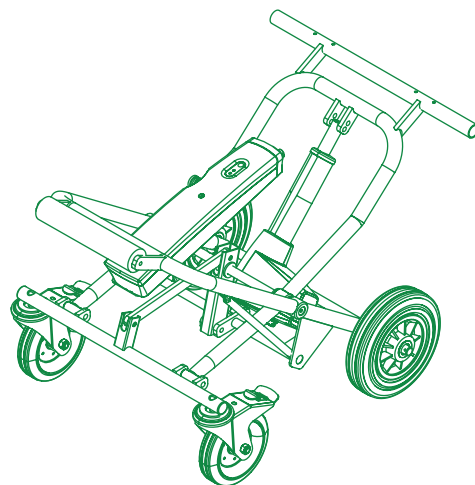


SERVICEJOURNAL

Produkt/serienummer	Datum	Signatur

EGNA ANTECKNINGAR

[illegible]



Kyrka & Kapell • Kyrkogård • Obduktion & Bårhus

AB Orax - Hobergs gränd 6, 447 37 Vårgårda

www.orax.se - info@orax.se - 0322 - 62 07 50