



Molift Rail System

Produkter och komponenter
Katalog 2019

 **etac**[®]

Ergonomiska lösningar som sätter standarden

Molift erbjuder ett brett sortiment av flexibla och ergonomiska lösningar vid förflyttning av patienter med begränsad rörlighet. Vår mångåriga tradition att sätta nya standarder i samråd med vårdpersonal har förbättrat livskvaliteten för användarna samtidigt som den har värnat om vårdarna.

Förflyttningskunskap och expertis

Anhöriga, vårdare och användare har förstahandserfarenhet om riskerna vid en förflyttning, så att använda den mest effektiva och säkra produkten är av största vikt för alla berörda.

Molifts produkter optimerar patienternas rörlighet och förbättrar deras livskvalitet. Produkterna kräver minimal fysisk ansträngning från vårdpersonalens sida, vilket i sin tur minskar antalet arbetsrelaterade skador samt förbättrar vårdarnas arbetsmiljö och effektivitet. De här säkra och effektiva metoderna innebär att vårdare kan lägga mer tid på den personliga omsorgen.

Trygghet till ett rimligt pris

Molift hjälper vårdpersonal att välja de bästa lösningarna för deras patienters behov och skapar en säker och effektiv arbetsmiljö för vårdarna. Rådgivning vid och utförande av projektering och installation bidrar till att Molifts produkter och system kan anpassas och integreras på ett enkelt sätt i alla typer av miljöer.

Men vårt samarbete tar inte slut här. Vi erbjuder dessutom professionell utbildning som både hjälper

vårdarna att välja den mest lämpliga lösningen och hjälper dem att fortsätta använda produkten på det effektivaste sättet.

När systemet väl är i drift kan vårdarna känna sig trygga i vetskapen om att teknisk support finns tillhands när så behövs.

Säkerhet, design och expertkunskap

Molift, som är en del av i Etac-koncernen, har utvecklat produkter och tjänster inom hjälpmedelsbranschen sedan 1980-talet. Molift har haft framsyntheten att vända sig direkt till vårdpersonal för att få ta del av deras expertkunskap. Denna kunskap har sedan fått ligga till grund för framtagandet av ett brett sortiment av olika lyft- och förflyttningslösningar. Vi har som mål att fortsätta sätta nya branschstandarder med avseende på funktionalitet, hållbarhet, kostnadseffektivitet och inte minst design. Under vår långa och innehållsrika historia har vi tilldelats ett antal olika internationella designutmärkelser.





Våra standarder

Molift-produkternas tillverkningsenhet, Etac Supply Gjovik AS, är certifierad enligt ISO-standarder. Det här påverkar hur vi utvecklar och skyddar kvaliteten på våra produkter och processer.

System för kvalitetssäkring

Vi är certifierade enligt ISO 9001 vilket innebär att alla våra arbetsprocesser – från produktutveckling och tillverkning till de färdiga produkterna och deras leverans – motsvarar de allra strängaste kvalitetskraven.

Spårbarhet

Molift motsvarar alla kraven i ISO 13485 med avseende på spårbarhet hos våra produkter. Alla våra lyftar och selar har streckkoder och unika serienummer för att underlätta spårbarheten för våra återförsäljare på deras marknad.

Miljökrav

Vi arbetar kontinuerligt för att minimera vår miljöpåverkan och vi är certifierade enligt ISO 14001. Denna standard innehåller lagkrav gällande råmaterial, utsläpp, återvinning och energiförbrukning.

Innehåll

Molift-taklyftar	4
Skensystem - profiler.....	8
Fristående lyftsystm.....	13
Åkvagnar.....	14
Laddning i skena (In Rail Charging - IRC)	15

Molift-taklyftar

Lyftfunktionen hos alla Molift Air-lyftar utförs av en batteridrivnen motor. Alla lyfttyper drivs på ett skensystem med en smart snabbkopplingsfunktion som gör det mycket enkelt att koppla in/koppla ur lyften.

Återuppladdning av Molift Air-lyftar sker antingen på manuell väg eller genom laddning i skenan, vilket utförs automatiskt i hela skenlayouten.

Molift Nomad-lyftar kan endast laddas manuellt.

Alla Molift-lyftar har inbyggd programvara som standard (Service Tool), vilken möjliggör datainsamling om lyftanvändningen. Programvaran kan tillhandahålla servicelarm och teknisk felsökning, samt möjliggör verifiering och justering av nyckelparametrar.



Molift Air 200

Max. lyftkapacitet 205 kg



Molift Air 350

Max. lyftkapacitet 350 kg



Molift Air 500

Max. lyftkapacitet 500 kg



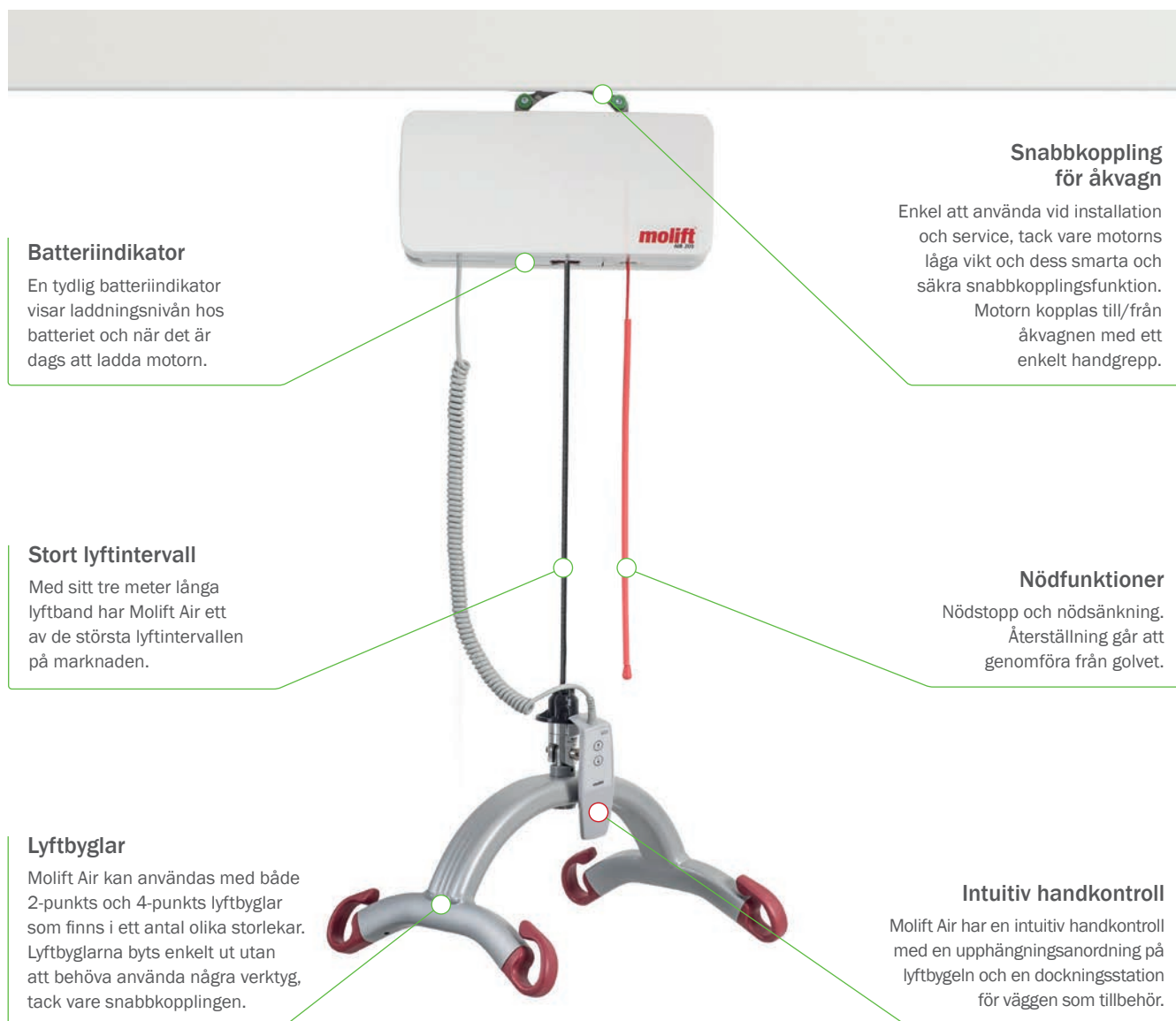
Molift Nomad

Max. lyftkapacitet 160–255 kg

Modell	Inklusive	Art.nr
Molift Air 200	SLA-batteri	26200
Molift Air 200	Litiumbatteri	26201
Molift Air 350	SLA-batteri	26350
Molift Air 350	Litiumbatteri	26351
Molift Air 500	SLA-batteri	26500

Modell	Inklusive	Art.nr
Molift Nomad 160	NiMH-batteri	22160
Molift Nomad 205	NiMH-batteri	22205
Molift Nomad 230	NiMH-batteri	22230
Molift Nomad 255	NiMH-batteri	22255

Alla modeller inkluderar motor, handkontroll och laddare



Fakta	Molift Air 200	Molift Air 350	Molift Air 500	Molift Nomad
Max. brukarvikt (SWL)	205 kg	350 kg	500 kg	160–255 kg
Totalvikt (med SLA-batteri)	8,6 kg	8,6 kg	15 kg	6,8 kg
Längd	360 mm	360 mm	360 mm	522 mm
Bredd	190 mm	190 mm	250 mm	200 mm
Höjd	195 mm	195 mm	195 mm	330 mm
Batteri 26,4 V NiMH, 2,2 Ah	-	-	-	X
Batteri 26,4 V SLA, 2,6 Ah	X	X	X	-
Batteri 24 V litium	X	X	-	-
Batteriladdare	100–240 V AC, 40–60 Hz	100–240 V AC, 40–60 Hz	100–240 V AC, 40–60 Hz	100–240 V AC, 50–60 Hz max 0,9 A
Batteriladdningstid	6 timmar	6 timmar	6 timmar	3 timmar
Motor	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 V DC
Lyftintervall	3 000 mm	2 600 mm	3 000 mm	2 000 mm
Lyfthastighet 75 kg	60 mm/s	60 mm/s	30 mm/s	30 mm/s
Förväntad livslängd	30 000 lyft SWL/10 år	30 000 lyft SWL/10 år	30 000 lyft SWL/10 år	30 000 lyft SWL/10 år
Molift Service Tool (programvara)	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår
Nödsänkning	Mekanisk/elektrisk	Mekanisk/elektrisk	Mekanisk/elektrisk	Elektrisk
Nödstopp	Ja. Kan nås från golvet	Ja. Kan nås från golvet	Ja. Kan nås från golvet	Ja
Kapslingsklass: Handkontroll och lyftmotor	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

Tillbehör



Molift Air våg klass III

För Molift Air 200/205/3001840000
För Molift Air 350/500 1431021



Molift Nomad våg klass III

För Molift Nomad1100235



Förflyttning - rum till rum

Enhet till Molift Air.....2510295

Lyftbyglar

Utbytbara lyftbyglar för Molift Air.



4-punkts lyftbyglar

SWL 350 kg

4-punkts, S1830012
4-punkts, M1830011
4-punkts, L1830010



2-punkts lyftbyglar

SWL 350 kg

2-punkts, 350 mm, S.....1830043
2-punkts, 450 mm, M.....1830042
2-punkts, 550 mm, L 1830041



8-punkts lyftbygel

För förflyttningssituationer med en bår.
SWL 300 kg

8-punkts lyftbygel, en storlek2140003



4-punkts lyftbygel pigtail

Bariatri, SWL 500 kg

4-punkts 550x550 mm, L2510435



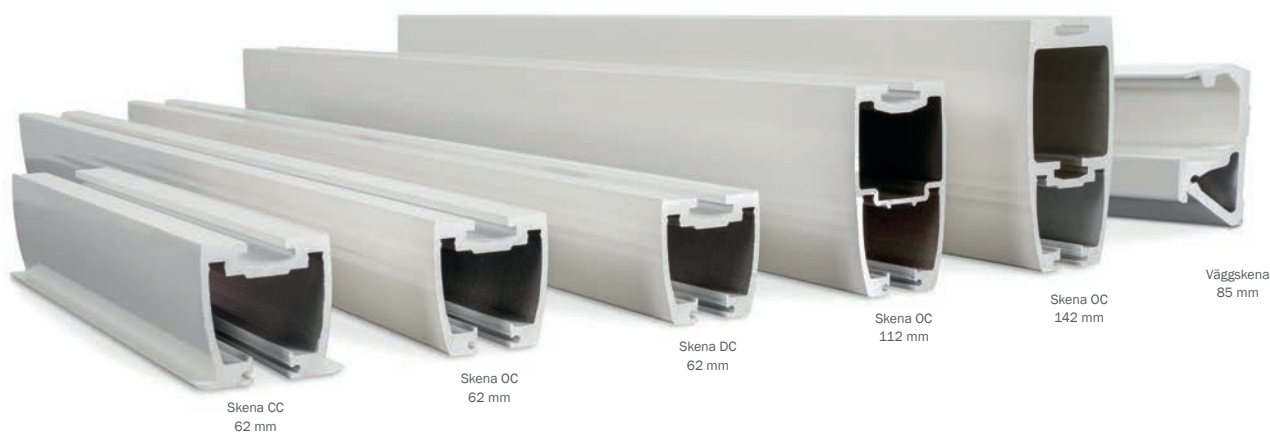
2-punkts lyftbyglar pigtail

SWL 350 kg

2-punkts, 350 mm, S.....1830033
2-punkts, 450 mm, M.....1830032
2-punkts, 550 mm, L1830031



Skensystem - profiler



Längdprofiler

Typ	Höjd	Art.nr 3 m	Art.nr 4 m	Art.nr 5 m	Art.nr 6 m	Art.nr 7 m	Art.nr - Specialanpassade skenor*
Skena CC/P	62 mm	1109001-3m	1109001-4m	1109001-5m	1109001-6m		1109001
Skena OC/P	62 mm	1109003-3m	1109003-4m	1109003-5m	1109003-6m		1109003
Skena DC/P	62 mm	1109005-3m	1109005-4m	1109005-5m	1109005-6m		1109005
Skena OC/P	112 mm	1109009-3m	1109009-4m	1109009-5m	1109009-6m		1109009
Skena OC/P	142 mm	1109011-3m	1109011-4m	1109011-5m	1109011-6m	1109011-7m	1109011
Skena W/P	85 mm	1109160-3m	1109160-4m	1109160-5m	1109160-6m		1109160

*Specialanpassade skenor kan beställas när en specifik längd efterfrågas. Kom ihåg att ange önskad längd för varje artikel.



Kurvprofiler

Typ	Höjd	Art.nr 30°	Art.nr 45°	Art.nr 60°	Art.nr 90°
Skena CC/P	62 mm	1109105	1109106	1109107	1109108
Skena OC/P	62 mm	1109135	1109136	1109137	1109138
Skena DC/P	62 mm	1109145	1109146	1109147	1109148


Fäste till teleskoperande pendel, sats

80–125 mm	1109700
120–200 mm	1109710


Pendel teleskop

Takfästen	1109845
-----------------	---------

Rörformad strumpa och takfläns beställs separat vid behov.


Fäste till teleskoperande pendel, sats

190–305 mm	1110120
290–400 mm	1110025


Rörformad strumpa och fläns

Längd 500 mm	1110142
Fläns	1109826

Fäste till teleskoperande pendel, sats

750–1 000 mm	1100040
950–1 200 mm	1110045
1 150–1 400 mm	1110050
1 350–1 600 mm	1110055
1 550–1 800 mm	1110060
1 750–2 000 mm	1110065


Tillbehör till skenfästen

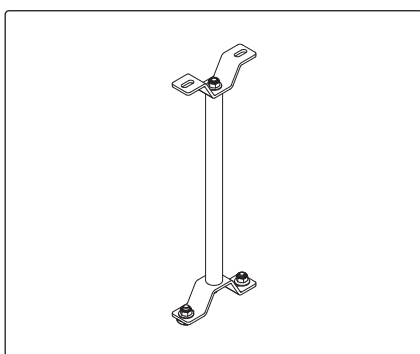
Bricka T-profil	1109307
T-skruv 20 mm	1109306
T-skruv 40 mm	1109432


Monteringssats

Skruvssats - fäste för teleskoperande pendel	1109740
Skruv 20 mm, sats	2520221
Skruv 40 mm, sats	1109435

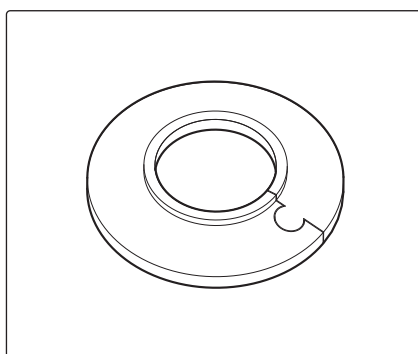

Takfäste, sats

Takfäste, sats 40 mm	1109695
----------------------------	---------



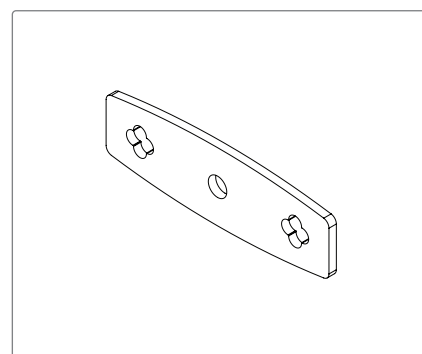
Gångstång med fästen

M10 sats - 1 meter	1109910
M10 sats - 2 meter	1109912
3/8" sats - 36 tum	1109940
3/8" sats - 72 tum	1109942



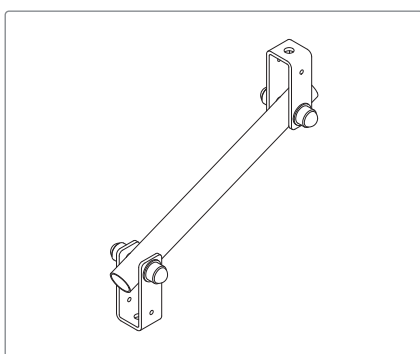
Tillbehör till gångstång

Täckplatta LKF62/28,5/7	1120338
-------------------------------	---------



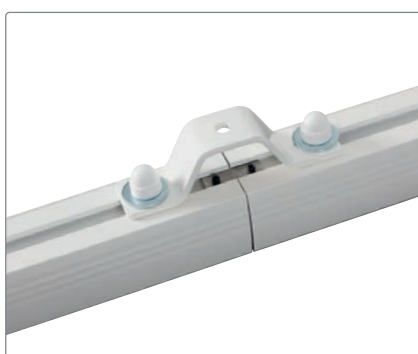
Tillbehör till gångstång

Monteringsplatta för trätakstolar	1109696
---	---------



Stabiliseringssats

M10 - 1 meter	1109920
M10 - 2 meter	1109922
3/8" stödsats 36 tum	1109950
3/8" stödsats 72 tum	1109952



Fogmonteringssats, kort

Används när konsolen placeras ovanför skenfogen.

Fogmonteringssats, kort	1109350
-------------------------------	---------



Fogmonteringssats, lång

Används när konsolen placeras bredvid skenfogen.

Fogmonteringssats, lång	1109450
-------------------------------	---------



Ändstopp

Ändstopp för motorvagn 1109410
 Ändstopp för traversvagn..... 1109411



Ändskydd

Ändskyddsskena H62 1109340
 Ändskyddsskena H112..... 1109341
 Ändskyddsskena H142..... 1109342



Upprätt stöd, montering av H-skena

Längd 2 500 mm 1109220
 Längd 3 500 mm 1109225



Upprätt stöd, montering av W-skena

Längd 2 500 mm 1109210
 Längd 3 500 mm 1109215



Storleksändring av skena för växel

Skena RH62 OC 1109671
 Skena RH142 OC 1109672



Växel

Växel..... 1109066



Väggfäste, enhet

Väggfäste.....1109259



Installationsexempel 1



Installationsexempel 2



Installationsexempel 3



Installationsexempel 4



Installationsexempel 5



Fristående lyftsystem

Molift Quattro – ett fristående rumstäckande lyftsystem



Molift Duo – ett fristående lyftsystem



Produktnamn	Skenlängd	Art.nr
Molift Quattro	3 000 x 3 000 mm	1600030
Molift Quattro	4 000 x 4 000 mm	1600035
Justerbar fot		1610200

Fakta

Höjd 2 190 mm (2 240-2 290 mm med justerbar fot). Stolparnas höjd är fast.
Minsta tillåtna avstånd från golv till tak är 2,40 meter.
Max brukarvikt (SWL) 300 kg

Produktnamn	Skenlängd	Art.nr
Molift Duo 2000	2 000 mm	1600013
Molift Duo 2500	2 500 mm	1600015
Molift Duo 3000	3 000 mm	1600017
Molift Duo 3500	3 500 mm	1600019

Fakta

Ställbar höjd: min 2 250 mm/max 2 550 mm
Fast längd
Max brukarvikt (SWL) 300 kg

Åkvagnar



Åkvagn – Molift Air

Åkvagn Molift Air 2002520000



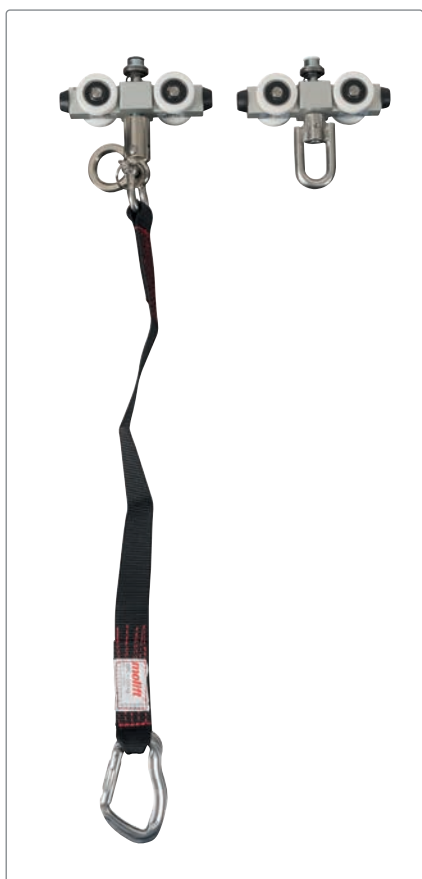
Åkvagn – Molift Air

Åkvagn Molift Air 5002520031



Åkmotor – Molift Air

Molift Air 205/300/3502500103



Åkvagn – Nomad, för klättring

Längd 500 mm..... 1109112-50
Längd 650 mm..... 1109112-65
Längd 800 mm..... 1109112-80

Åkvagn – Nomad

Åkvagn, standard 1109109



Traversåkvagn

Sats med 2 vagnar (för mellanhängda
traverser 1109592)

Traversåkvagnssats, hög 1109580
Traversåkvagnssats, medium..... 1109590
Traversåkvagnssats, låg 1109592



**Traversåkvagn – för
draperigenomsläpp**

Sats med 2 åkvagnar, SWL 500 kg

Åkvagnssats, draperigenomsläpp ...1109596



Traversåkvagn – väggmonterad

Sats med 2 åkvagnar, SWL 500 kg

Åkvagnssats för RH112 1109163
Åkvagnssats för RH142 1109166



Monteringssats – traversåkvagn

Inklusive bultar, muttrar och brickor

Monteringssats för travers1109345
Monteringssats för travers,
mellanhängd.....1109353

Laddning i skena (In Rail Charging - IRC)



Åkvagn - IRC

För Molift Air 205/300/3502520002



Åkmotor - IRC

För Molift Air 205/300/3502520006



Traversåkvagn - IRC

Sats med 2 åkvagnar och 1 IRC-kontakt

Traversåkvagnssats IRC, hög..... 1109581

Traversåkvagnssats IRC, Medium 1109591

Traversåkvagnssats IRC, låg..... 1109594



IRC-koppling

Koppling RH62 2510224

Koppling RH112 2510225

Koppling RH142 2510226



Laddning i skena - IRC

Inklusive fäste och monteringskruvar

Kontakt 2510119



Ledande tejp IRC

Applikeringsverktyg 2510125

Ledande tejp..... 2510101





”Vi vill ge människor möjlighet att påverka sin egen tillvaro och skapa en egen vardag på sina egna villkor – oavsett fysiska förutsättningar”

För senaste nyheterna och kontinuerligt uppdaterad produktinformation – besök: www.etac.se