

Användarmanual

Saver Safe Evakueringsstol



varning

Denna handbok innehåller allmänna instruktioner för användning, drift och skötsel av evakueringsstolen Ferno Saver Safe. Instruktionerna är inte allomfattande. Säker och korrekt användning av den här stolen är endast användarens eget gottfinnande. Säkerhetsinformation ingår som en tjänst och rekommendation till användaren. Alla andra säkerhetsåtgärder som vidtas av användaren bör vara inom och under beaktande av gällande bestämmelser. Vi rekommenderar att du får utbildning i korrekt användning av stolen innan du använder stolen i en verklig situation. Spara den här handboken för framtida referens. Inkludera den med stolen vid överföring till nya användare. Ytterligare kopior finns tillgängliga på begäran från Ferno (UK) Ltd.

Maximal lastkapacitet - 180 kg

1. Avsedd användning av stolen

Ferno Saver Safe Chair är en patienthanteringsanordning som är utformad för att transportera en patient / person i sittande läge nerför trappor och även på plan mark. Den kan också användas som bärstol för att flytta passagerare på övervåningen.

Stolen är avsedd att användas av fullt utbildade och kompetenta skötare, sjukvårdare eller annan sådan personal som ett hjälpmedel för att säkerställa säker och säker evakuering av personer från en byggnad under en nödsituation.

2. Säkerhetsinformation



VARNINGAR & SÄKERHETSINFORMATION



- Överskrid aldrig den maximala lastkapaciteten på 180 kg
- Endast kvalificerad personal som är utbildad i att använda stolen får använda den
- Av säkerhetsskäl är det viktigt att passagerarna alltid ska säkras med de medföljande begränsningarna
- Lämna aldrig en ockuperad stol utan uppsikt
- Undvik snabb positionering av stolen - detta kan skada passageraren och / eller föraren
- Stöd alltid stolen medan du justerar handtagen
- I fall av livmoderhals-, rygg- eller frakturskador rekommenderas inte användning av stolen för patientöverföring
- Felaktigt underhåll kan orsaka personskador och oförutsägbar drift
- Inrätta regelbundna inspektionsrutiner och ansvar för att säkerställa ordentligt underhåll av ordföranden
- Underhåll endast stolen enligt beskrivningen i denna handbok
- Felaktiga delar och service kan orsaka personskador och skador. Använd endast delar som är godkända av Ferno och service
- Blekmedel, fenoler och jod kan orsaka skador; applicera inte produkter som innehåller dessa kemikalier på stolen
- Felaktiga smörjmedel kan orsaka skador; använd lätt olja för att smörja de angivna delarna av stolen
- Meddelande om blodburna sjukdomar - För att minska risken för exponering för blodburna sjukdomar (som HIV-1 och hepatit), följ instruktionerna för underhåll i denna handbok vid användning av stolen.

2a. Ansvar

- En lämplig kvalificerad person bör genomföra en riskbedömning i samband med nödutrymning av all personal och besökare, inklusive rörelsehindrade.
- Tänk på rörligheten för befintliga anställda och besökare samt potentiella begränsningar för alla som kommer in på webbplatsen i framtiden. Detta måste ta hänsyn till deras fysiska, mentala (inklusive lärande) och åldersrelaterade hälso- och rörelsebegränsningar
- Tänk på antal och plats för anställda och andra som kan vara på plats vid olika tidpunkter under och utanför normal arbetstid
- Tänk på antal, plats och lämplighet för evakueringsvägar. Kom ihåg att inkludera korridorer, trappor, utgångar och lämpligheten för de utsedda samlingsplatserna
- Utarbeta och genomföra en lämplig nödutrymningsplan, så att alla blir medvetna om proceduren och systemet
- Tänk på vilken typ av larmsystem som för närvarande används. Tar de hänsyn till mängden funktionshinder hos dem som kan vara närvarande?
- Välj och utbilda lämpliga individer för att utföra specificerade uppgifter under evakueringen; dvs. första hjälpen, brandvakter, dedikerade ledsagare och ordförandeoperatörer. OBS: Brandvakter ska inte väljas för att utföra rollen som evakueringsstolens operatörer / dedikerade ledsagare eftersom de kommer att ha sina egna uppgifter i händelse av en nödsituation
- Genomför regelbundna brandövningsförfaranden för att säkerställa förtrogenhet och effektivitet vid utrymning av lokaler. Tänk på tiden det tar att evakuera lokalerna. Testa brandlarmen varje vecka
- Granska riskbedömningen med jämna mellanrum (från två till fyra år, beroende på riskgraden), granska också när en ny anställd med rörelsehinder är anställd, när det finns anledning att tvivla på befintliga åtgärder eller när en betydande förändring har inträffat

2b. Människor som kan vara i fara i en nödsituation

- Äldre personer som har rörlighet, syn, hörsel eller andra funktionsnedsättningar
- Den som skadas eller lider av en sjukdom före eller under evakueringen
- Alla med ett tillfälligt problem inklusive besökare och personal, förvirring, ångest eller ångest till följd av situationen
- Gravid kvinna
- En förälder med ett eller flera små barn En
- person med fysiskt funktionshinder
- En person som har en inlärningsvärighet
- En person med osynligt tillstånd, t.ex.: astma, hjärtsjukdom, instabil epileptisk eller diabetisk sjukdom - deras tillstånd kan påverka deras förmåga att komma ut utan hjälp i en nödsituation

2c. Operatörsfärdigheter:

Utbildade operatörer måste kunna:

- Svara lugnt i en nödsituation
- Gör stolen klar för användning i en nödsituation
- Försäkra och ge hjälp till rörelsehindrade personer i deras vård Evakuera
- området snabbt och säkert
- Fortsätt med sin avgift tills han / hon är under vård av räddningstjänster eller andra ansvariga personer

3. Operatörsutbildning

Viktig säkerhetsinformation

- En träningsplan som godkänts av en EMS-utbildningsansvarig (eller motsvarande) rekommenderas
- Det rekommenderas starkt att följande procedurer tillämpas med en stol laddad med dummyvikter som påsat byggarsand eller grus
- Stolen måste kontrolleras enligt instruktionerna (se avsnitt 3a, "Förbereda stolen för användning")
- Det rekommenderas att ordföranden alltid ska användas när det är möjligt med minst två operatörer och att använda ytterligare hjälp vid behov för att kontrollera ordföranden
- Se till att vägen nerför trappan är fri från hinder som kan påverka operatörernas säkerhet eller spårens funktion
- Se till att trappan är av lämpligt skick för persontransport på stolen tillsammans med ordföranden
- Alla operatörer måste läsa och förstå instruktionerna i den här bruksanvisningen
- Praktikanter ska testas för att verifiera sin förståelse för stolen
- Utbildningsregister för alla utbildade operatörer bör hållas, en årlig repetitionsträning rekommenderas för alla ordförandeoperatörer
- Smörj aldrig bandbälten - smorda bandbälten kan fungera oförutsägbart, vilket kan leda till skada på patienten och / eller föraren.
- Kontrollera alltid att remmen är spänd så att den inte är lös. Instruktioner om hur man kontrollerar remmarna finns i denna handbok
- Fukt, vatten, snö, is eller skräp på eller mellan banan och remmarna kan orsaka oregelbundna bandremsprestanda som resulterar i plötsliga förändringar i viktoperatörerna måste stödja; se till att band och bandremmar är rena och torra innan du använder stolen i trappan
- Rensa alltid trappor från skräp etc. som kan störa stolens funktion eller hindra förarna
- När du flyttar patienter ska du alltid informera dem om vad du ska göra.
- Använd alltid begränsningar och kontrollera att patienten är säker

3a. Förbereda stolen för användning

1. Ta bort dammskyddet från stolen och ta sedan ut stolen från väggfästet



2. Lossa spännbandet medan du håller stolen i ett vikat läge
3. Håll stolen på golvet med ena handen och håll den vikad, med den andra handen lyft det bakre handtaget till sitt högsta läge och se till att det låses på plats med låspinnarna på vardera sidan om handtagsröret



OBS Handtaget sänks ned genom att trycka in de två låsstiften på insidan av stolhandtagsröret, på båda sidor om stolen



4. Håll stolen på golvet, dra ut bakhjulen, dra stängningen ut mot dig och sedan uppåt tills bakhjulen är helt utskjutna och låsa på plats



5. Luta stolen i sidled så att den sitter på alla fyra hjulen



6. Dra sätet framåt och nedåt i sittande läge



7. Ordföranden är nu redo att användas



3b. Säkra patienten i stolen

1. Luta stolen något framåt så att sätet är horisontellt medan passageraren får hjälp på stolen
2. När personen är på stolen, ta tillbaka stolen så att den vilar på alla fyra hjulen



3. När passageraren sitter bekvämt i stolen, säkra passageraren i stolen med den medföljande remmen för bröstskyddet
4. Säkra patientens huvud med huvudrem (om det behövs)



5. Patienten är nu redo för transport nerför trappan



3c. Transport av stolen och passageraren nerför trappan

Ferno rekommenderar att minst två operatörer används när det är möjligt vid evakuering nerför trappor

1. Med en operatör placerad längst upp på trappan och en annan operatör vid huvudänden bakom stolen, skjut stolen mot trappan och stanna kort vid första steget, i en vinkel bort från trappan



2. Vinka stolen långsamt framåt tills den gummibelagda främre stången ligger på golvet, framhjulen är något från marken och patientens vikt överförs till framstången och inte vilar på de föraren kan sedan bakhjulen fällas ihop enligt beskrivningen nedan



3. Håll fast i stolen i samma vinkel hela tiden, använd foten för att trycka ner på stolen bakjul axel bar (indikeras med röd klistermärke) och tryck sedan foten framåt mot stolens framsida tills bakhjulen fälls helt ihop och klickar i hållarklämman



4. Med den andra föraren fortfarande högst upp på trappan, manövrera stolen till det översta steget och se till att båda framhjulen är fyrkantiga med trappan



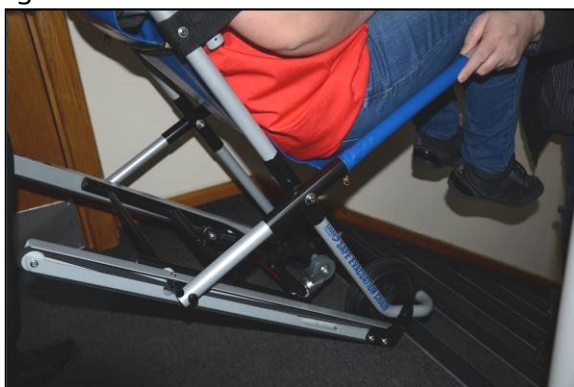
5. Den andra operatören kan ge stöd från framsidan av stolen för att manövrera i läge och för att säkerställa att stolen inte går över det första steget medan han placerar stolen på trappan



6. När stolen är rätt placerad framför det övre trappsteget och både förare och passagerare är redo att gå nerför trappan, manövrerar stolens framhjul över det första steget tills banan vilar på den övre stegsnosen (kanten)



7. Fotändaren kan hjälpa huvudändaren att styra stolshjulet över det första steget antingen genom att hålla i sätesramen eller hålla framstången vid stolens botten



8. Fortsätt att manövrera stolen tills banan vilar på två trappkanter och sedan på 3 trappkanter

Av säkerhetsskäl rekommenderas att huvudmanöverdonet håller i handtaget genom att ta tag i det under handtaget för att alltid hålla greppet



9. Behåll rätt spårwinkel så att bandet vilar på de tre trappkanterna hela tiden när stolen flyttas nerför trappan

10. Om det behövs för att bibehålla spårvinkeln bättre, kan huvudändaren ändra sitt handtag så att en hand griper ovanifrån handtaget och en underifrån. Detta säkerställer säkerhet medan du håller i stolen och samtidigt gör det möjligt för föraren att kunna skjuta stolen ner i trappan för att bibehålla rätt stolvinkel



11. En gång vid trappfoten och hjulen har rört marken kan stolen manövreras bort från det sista steget av huvudändaren



3d. Manövrerar runt en landning

1. När en landning är nådd, vrid stolen genom att luta den lätt framåt och lyft vikten på framhjulen och manövrera sedan stolen runt böjningen tills den är plan och kvadratisk med toppen av nästa steg
2. Med samma procedur som tidigare, styr ordföranden försiktigt över det första steget och sedan ner de återstående stegen och bibehålla spårvinkeln hela tiden



3e. Nå botten av trappan

1. När trappans botten nås, manövrera stolen tillräckligt långt från trappan så att bakhjulen kan sättas ut igen
2. Luta stolen något framåt och håll ett säkert grepp om stolen, använd foten för att dra bakhjulen mot dig tills de körs ut helt
3. Försäkra dig om att hjulen är helt utskjutna och förlängda, sätt ner stolen så att den vilar på alla fyra hjulen
4. Stolen kan nu rullas bort från trappan och till ett säkert område



4. Använda ytterligare hjälp

Ferno rekommenderar att minst två operatörer är närvarande när stolen används för att evakuera patienter.

Omständigheter som tillträde, väderförhållanden eller patientens vikt kan kräva ytterligare hjälp när man arbetar i trappor; detta måste bedömas vid den tidpunkten.

5. Underhåll

5a. Kontrollera Saver Safe Chair

Följande informella visuella kontroller måste utföras av slutanvändaren regelbundet och en fysisk kontroll av stolen görs också efter användning.

- Stolens allmänna renhet
- Kontrollera att det inte finns några böjda eller skadade delar, saknade fästelement
- etc. Kontrollera att hjulen roterar fritt utan överflödig rörelse eller skada
- Kontrollera att stolen fälls ut och låses säkert i sittpositionen för normal användning
- Kontrollera att spårbältet inte är löst och att spårsystemet fungerar korrekt
- Undersök spårbältet för skador
- Kontrollera att säteskyddet inte har sprickor, splittringar eller löst tyg eller sömmar etc. Kontrollera att sätet är ordentligt fäst vid ramen

Om du är osäker, kontakta en Ferno-servicetekniker

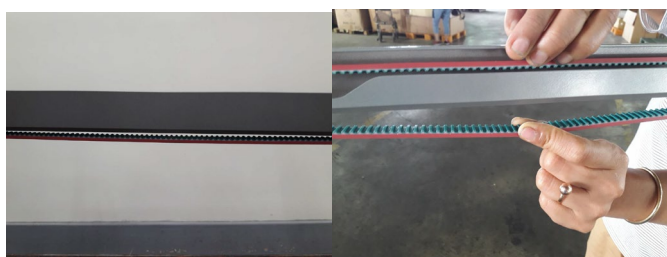
**SMÖRJ ALDRIG ELLER Låt smörjmedel komma i kontakt med
SPÅR- OCH BÄLTSYSTEMET**

5b. Spänning av bältet

För att säkerställa att stolen fungerar som designad och korrekt under kontroll måste bandremmen ha rätt spänning. Rekommenderade procedurer för kontroll av remspänningen är som följer:



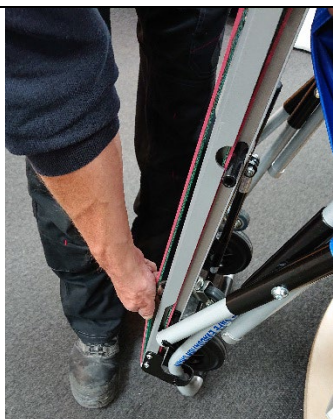
Rätt spänning



Bältet är för löst

Kontrollera spänningen på båda remmarna. Om du drar bort bältet från ramen ska du inte kunna sticka in mer än ett finger i gapet mellan dem bältet och metallramen

Om gapet är väsentligt större, kontakta Ferno som bältet behöver antagligen bytas ut



Rotationen av båda remmarna bör bedömas för att säkerställa att de rör sig fritt och för att säkerställa att en rem inte är tätare än den andra. Dra manuellt i bältet enligt bilden, bälteshjulet i båda ändarna av spåret ska rotera och du ska kunna känna motstånd utan att bältet är så tätt att det bara rör sig med extrem kraft

Om ett hjul inte rör sig fritt kan bulten som håller hjulet mot ramen behöva lossas något för att låta det röra sig fritt



Det rekommenderas att båda remmarna har samma spänning. Om en rem kräver extra spänning, använd en 4 mm insexnyckel och 8 mm nyckel för att dra åt drivhjulet.



5b. Bältets spänning (forts ...)

		Det är sug en halv tu spänning öka kravet
Efter varje halv varv bedömer remmarnas spänning för ökat eller minskat motstånd		

5c. Föreslaget underhållsschema

Saver Safe Chair kräver regelbundna informella visuella kontroller. Ställ in och följ ditt eget underhållsschema men använd följande som ett minimum.

Frekventare underhåll krävs i situationer med tung användning. Om skador upptäcks, ta stolen ur drift tills reparation eller utbyte kan göras.

Handling	Efter behov	Varje månad
Desinficering	•	
Rengöring	•	
Inspektion	•	•
Smörjning (gångjärn, hjul etc.) SMÖRJ INTE TRACK ELLER REM	•	

När du använder en produkt för underhåll, följ tillverkarens riktlinjer och läs tillverkarens säkerhetsdatablad.

VARNING

Felaktigt underhåll kan orsaka skador. Underhåll endast stolen för syfte som beskrivs i denna handbok.

5d. Desinfektion

Desinficera alla ytor på stolen inklusive patientfästena. Följ desinfektionsmedelstillverkarens bruksanvisning. Spraya eller torka av desinfektionsmedel på patientens begränsningar. Sänk inte ner det i desinfektionsmedel.

5e. Rengöring

Rengör stolen och dess komponenter med en ren trasa eller mjuk borste och varmt tvålatten. Skölj med varmt vatten och lufttorka. Rengör inte med produkter som innehåller blekmedel eller fenol. En hård borste kan användas om det behövs.

Regelbunden rengöring hjälper till att minska risken för överföring av sjukdom och möjliggör utrustning för att fungera optimalt.

6. Teknisk information

Saver Safe Chair		
	Placera	Dimensionera
OVIKT	Sittdjup	43,2 cm (17 ")
	Sitsens bredd	51,1 cm (20,1 ")
	Höjd på topphandtag - Max - Min	133,4 cm förlängd 92,71 cm indragen
	Total bredd	52,7 cm
	Totalt djup	91,4 cm
	Vikt	10,5 kg
	Max lastkapacitet	180 kg
FULLADE	Höjd	103cm
	Bredd	52,7 cm
	Djup	25,4 cm

- Alla mått är ungefärliga
- Lastkapaciteten är den totala vikten fördelad i enlighet med grundläggande proportioner för mänsklig anatomi.
- Skötare måste ta hänsyn till patientens vikt och tillbehör när de bestämmer total belastning på stolen.

7. Garanti och service

Standardvillkor gäller för all försäljning. En kopia finns tillgänglig på begäran. Dessa innehåller fullständiga uppgifter om teckningsoptionsvillkor och begränsar inte kundens lagstadgade rättigheter.

För service, underhåll och eventuella frågor angående detta eller någon annan Ferno-produkt, vänligen kontakta:

Ferno House
Stubbar Beck Lane
Cleckheaton
West Yorkshire
England
BD19 4TZ

Telefon: +44 (0) 1274 851999 Fax:
+ 44 (0) 1274 851111

Tillverkad av:
Ferno Slovakien
Bosaka 893
91307
Slovakien

Telefon: (421) (32) 778-1072

Eller din lokala återförsäljare om du är baserad utanför Storbritannien.

Datum	Service av	Anmärkningar

Registrerat kontor:

Ferno (UK) Limited

Ferno House, Stubs Beck Lane, Cleckheaton, West Yorkshire, England. BD19 4TZ

Tel: + 44 (0) 1274 851999 Fax: + 44 (0) 1274 851111

E-post: services@ferno.com

Eftersom vår policy är en kontinuerlig utveckling förbehåller sig Ferno (UK) Ltd rätten att ändra specifikationerna utan föregående meddelande.

Lagerkod: 2003-0115



CE-märket på denna produkt visar överensstämmelse med kraven
i EG-direktiv 93/42 / EEG för medicintekniska produkter