



REAL-STOLARNA ÄR MEDICINTEKNISKA
PRODUKTER OCH CE-MÄRKTA I ENLIGHET
MED LÄKEMEDELSVERKETS FÖRESKRIFTER
2003:11.

REAL[®] 9000 PLUS

skräddarsydda medicintekniska arbetsstolar





⊕ REAL® 9000 PLUS



⊕ REAL® 9000 PLUS EL

ETT modulsystem – FYRA basmodeller

En modern arbets-/specialstol ska ha hög funktionalitet och kvalitet, god ergonomi och ett modernt utseende. REAL 9000 PLUS har allt detta. Den är utvecklad och tillverkad i Sverige och samtliga komponenter tillverkas i moderna verktygsmaskiner. Høgt ställda kvalitetskrav ger många års trygg användning.

Med svaga ben behöver man en stol att sitta i och att förflytta sig med

Det ställer höga krav på funktion och kvalitet. Stolen ska vara bekväm och ge en ergonomiskt riktig sittställning. Hjulen måste vara lätta att rulla och bromsen tillförlitlig så att stolen står stadigt när man reser sig. Samtidigt ska funktionerna vara lätta att ställa in. Kort sagt – stolen ska fungera i alla situationer.

REAL 9000 PLUS är ett viktigt förflyttningshjälpmedel för inomhusbruk

REAL 9000 PLUS-systemet består av fyra basmodeller (se ovan). Med hjälp av stolarna blir brukaren mer självständig och kan klara mycket på egen hand i hemmet eller på arbetsplatsen.

Stolarna kan förflyttas med hjälp av ett eller två ben eller med armarna. Gasfjäderreglerad eller

elektrisk höjdinställning gör det lätt att ställa in sitthöjden. Det innebär en ergonomiskt riktig sittställning i förhållande till arbetsytan. Ett stort urval sitsar, ryggar, hjul, lyftpelare och tillbehör gör det enkelt att komponera en funktionell och bekväm stol.

Gå gärna till vår webshop och bygg din egen stol på shop.mercado.se.

Stabilt men smidigt PLUS-stativ med säker och lättmanövrerad broms

REAL 9000 PLUS har ett stabilt helsvetsat stativ med lättrullade hjul och en lättanvänd och säker broms. Stativet är litet men ger ändå stort utrymme för fötterna. För att minimera risken för tippning är det som standard längre bakåt än framåt.

Bromssystemet med individuella bromsben och kraftiga bromsgummin ger maximal



➤ REAL® 9000 PLUS COXIT



➤ REAL® 9000 PLUS COXIT EL

bromsfriktion på alla typer av underlag. Bromsen har en datorberäknad lyftkurva och kan låsas med minsta möjliga kraft. Hög frigång klarar mattor och trösklar. Bromsfästet är stegvis ställbart, vilket gör att armstödet kan justeras i bredd men det ändå är enkelt att bromsa stolen. Om brukaren ändå inte kan låsa bromsen finns elektrisk bromsfunktion som utmärkt tillval.

REAL 9000 PLUS erbjuder god ergonomi i alla detaljer

För att det ska vara lätt att reglera stolens funktioner har REAL 9000 PLUS ergonomiskt utformade handreglage. Reglagen är lättåtkomliga och enkla att greppa och har tydliga symboler för avsedd funktion.

Utformningen på sits, rygg och armstödsplatta tillsammans med vinklinsbar sits och rygg gör att brukaren får en ergonomiskt riktig sittställning som kan varieras efter behov. Därmed undviker man att utsätta kroppen för tryckbelastning eller orsaka skador på muskler och skelettsystem.

Växla mellan aktiv och passiv sittställning

Sitsen på REAL 9000 PLUS vinklas med gasfjäder, vev eller elektrisk reglering. En vinklinsbar sits

ger bättre möjligheter till optimal ergonomi och komfort. Framåtlutad för aktiv, eller bakåtlutad för vilsam sittställning.

Det är viktigt att kunna ändra sittställning under dagen för att avlasta rygg och sittbensknölar. Vår nya patenterade mekanism för sitstilt med utökat intervall finns som tillval.

Du kan själv välja om armstöden ska följa med vinklingen eller inte.

Högt ställda kvalitetskrav ger många års trygg användning

REAL-stolens många genomtänkta alternativ och tillbehör gör att den kan utformas efter brukarens behov. En individuellt anpassad stol gör det lättare att leva ett aktivt liv.

Högt ställda kvalitetskrav ger många års trygg användning. REAL 9000 PLUS är testad på Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (SP) och godkänd enligt SS-EN 1335, 1–3.

Dessutom är den CE-märkt och överensstämmer med lagen för och Läkemedelsverkets föreskrifter om medicintekniska produkter.



Modulstolen som fungerar i alla situationer:

FÖRFLYTTNING



Förflyttning HORIZONTELLT

Det är lätt att förflytta sig sittande i REAL 9000 PLUS. Hjulen rullar lätt i olika riktningar och det smidiga PLUS-stativet ger stort utrymme för benen. Genom att vinkla sits och rygg framåt får man bra fäste för fötterna. Hjulen finns i olika material och storlekar för att klara trösklar och passa alla typer av underlag.



Förflyttning VERTIKALT

Det är 20 cm höjdskillnad mellan ett matbord och en diskbänk. För att kunna få en bra arbetsställning vid båda är det viktigt att det går att reglera höjden tillräckligt mycket. REAL 9000 PLUS har gasfjäderreglering med lyftintervall på 20 cm (alt. 14 cm). Det skapar en bra sittställning vid både diskbänk och bord.



Överflyttning I SIDLED

Med REAL 9000 PLUS är det enkelt att flytta över till en säng, rullstol eller toalett i sidled. Ställ stolen nära intill och bromsa. Ställ sedan in sitsen i rätt höjd, sänk armstödet och flytta över. Fällbara armstöd finns som tillval.

Förflyttning VERTIKALT EL

REAL 9000 PLUS EL har en elektrisk höjdregering på hela 28 cm (alt. 20 cm). Det gör det lätt att nå föremål som är placerade högt upp.

OBS! Det är viktigt att bromsa stolen innan sittenhetsen höjs!



REAL® 9000 PLUS

när funktion styr design



Extra stöd i sidan och mellan skulderbladen.

Lättåtkomliga, ergonomiskt utformade reglage. Kan placeras på höger eller vänster sida vid sits eller under armstöd.

Lättmanövrerad broms med breddjustebart bromsspaksfäste. Monterat på höger och vänster sida.

Lyftintervall på 20 cm (alt. 14 cm). El 28 cm (alt. 20 cm).

ErgoMedic PLUS sittsystem.

Armstödsmechanism PLUS med mjukstoppade armstödsplattor. Finns i olika längder och material.

Ergonomiskt utformad stjärnratt PLUS. Enkel att greppa och reglera.

Smidigt PLUS-stativ 48x53 cm.

100 mm hjul med kullager från SKF. Finns i fler varianter för olika underlag.

[stolen på bilden är extrautrustad]



REAL 9000 PLUS TRANSPORT alternativt REAL 9000 PLUS TRANSPORT EL med vårdarstyrt PLUS-stativ. Stora, riktningsstabila bakhjul. Främre hjulen har en diameter på 125 mm vilket underlättar passage över trösklar och dylikt. Körbygeln manövreras av vårdare och är justerbar i djupled i två lägen. Bromsning sker via handbromsreglage placerade på körbygeln.

”

***Hos MERCADO kan du
skräddarsy DIN stol
efter just DINA unika
behov. Gå till vår
webshop och bygg
din egen stol!***

Ett system där just *DINA* behov bestämmer **UTFÖRANDET**

SITTPLATTA

I olika storlekar och material.



SITSTILT

(+15 till -8°)
Gas, vev eller elektrisk.



RYGGPLATTA OCH MEKANISM

Välj önskat utförande.



SITTHÖJD

EL eller MANUELL



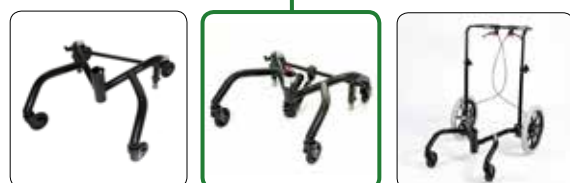
REGLAGE

Välj utförande och placering.



PLUS-STATIV

I olika varianter.



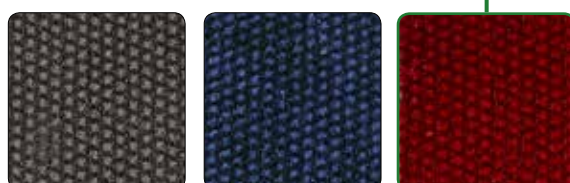
HJUL

För olika golv och i flera storlekar.



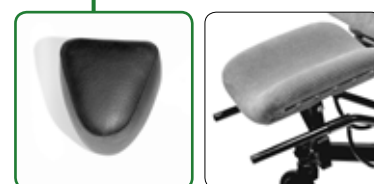
KLÄDSEL

Finns i plysch, vävt tyg och konstläder.



TILLBEHÖR

Valfrihet med stort utbud.



=





Modulstolen som fungerar i alla situationer: *sittställning*



Aktiv och passiv SITTSTÄLLNING

Sitsen på REAL 9000 PLUS vinklas med gasfjäder, vev eller elektrisk reglering. När sitsen vinklas följer ryggplattan alltid med som extra stöd. Välj framåtlutad sits för aktiv eller skönt bakåtlutad sits för vilsam sittställning. Att kunna ändra ställning under dagen gör att man orkar mer.

Dessutom undviker man att utsätta kroppen för tryckbelastning eller orsaka skador på muskler och skelettsystem. Intervallet är +15 till -8° som standard. Ett extraförstärkt ställbart sittkryss med intervallet +15 till -23° finns som tillval. Läs mer om det ställbara sittkrysset på nästa sida.



SITTSTÄLLNINGEN är viktig vid måltider

Hur vi sitter när vi äter har stor betydelse för hur vi får i oss maten. En hopsjunken och framåtböjd sittställning i rullstol försämrar förutsättningarna för att kunna äta och dricka. En upprätt sittställning ger möjlighet att tillgodogöra sig måltiden utan besvär. Med REAL 9000 PLUS kan rygg, armstöd, höjd och sits anpassas individuellt. Bromsa stolen under måltiden för stabilitet och trygghet.

Optimal SITTKOMFORT

Stolens ergonomi är avgörande för bekvämligheten. Därför har vi tillsammans med leg. sjukgymnast Bengt Engström utvecklat sittsystemen ERGOMEDIC och ERGOMEDIC PLUS. I vårt stora utbud modeller, material och storlekar hittar du alltid den perfekta lösningen. Till alla stoppade detaljer finns praktiska överdrag som tål maskintvätt. Läs mer i vår folder "Ergonomiska sittsystem".

Detaljer som underlättar och förenklar



Uppresningshjälp EL

REAL 9000 PLUS EL är en utmärkt uppresningshjälp för muskelsvaga brukare. Med elektrisk höjreglering i kombination med gasfjäder-reglerad sitsstilt under armstödet kan brukaren enkelt ta sig upp till stående ställning.



Smidigt PLUS-stativ med mycket plats för fötterna

PLUS-stativet är litet (48x53 cm) men erbjuder ändå stort utrymme för fötterna. För ökad stabilitet är stativet förlängt baktill. Stativförlängare finns som tillval.



COXIT-sits med justerbara sittklaffar

REAL 9000 COXIT PLUS manuell och REAL 9000 COXIT PLUS EL har coxitsits. Coxitsitsen är delad med individuellt reglerbara klaffar. Det gör det möjligt att sitta med öppen höftvinkel.



Justerbar broms

Till PLUS-stativet hör ett justerbart bromsspaksfäste som standard. Fästet är stegvist ställbart, vilket gör det möjligt att montera en bredare sits och justera armstödet i bredd, men ändå enkelt bromsa stolen.



Elektrisk broms

Om brukaren inte kan låsa bromsen är elektrisk bromsfunktion ett bra tillval. Med den bromsas stolen med en knapp vid armstödet. Elektrisk broms finns som tillval till både REAL 9000 PLUS MANUELL och EL.



Ställbart sittkryss

Vår nya mekanism för sitstilt har ett utökat intervall (+15 till -23°) och tre olika ställagen. Den passar till alla våra sitsar och vinklingar. Du kan själv välja om armstöden ska följa med vinklingen eller inte.

Andra REAL-stolar i vårt modulsystem



REAL 9200 TWIN EL PLUS – en extraförstärkt modulstol som fungerar utmärkt som förflyttningshjälpmedel för något tyngre användare. REAL 9200 TWIN EL PLUS klarar vikter på 275 kg. Läs mer i vår broschyr om TWIN-stolar.



REAL 9000 PLUS BARN byggs efter barnets behov. Stolen är utrustad med ett litet och smidigt PLUS-stativ. ERGOMEDIC PLUS sittsystem och en stor mängd funktionella tillbehör finns som tillval. Läs mer i vår broschyr om barnstolar.



REAL 6100 PLUS – en elektriskt driven rullstol för inomhusbruk. Stolen tar sig enkelt fram på små ytor och över trösklar i hemmet, på arbetet eller i skolan. Elektrisk höjddreglering med ett intervall på 28 cm. Läs mer i vår broschyr om REAL 6100 PLUS.



Specialanpassningar

Mercado Medic AB kan specialanpassa REAL-stolar och tillbehör. Det gäller både mjukdelar och svetsade detaljer. Kontakta oss gärna för mer information.



Valfrihet med många tillbehör

En individuellt anpassad stol gör det lättare att leva ett aktivt liv. Det kräver ett brett och väl genomtänkt sortiment av tillval och tillbehör. Med REAL 9000 PLUS-stolens många alternativ är det användarens behov som bestämmer utförandet. Välj bland en rad olika vinklingar och storlekar för sits och rygg, olika hjul, sitthöjder, samt en mängd olika tillbehör. Läs mer om alla tillval och tillbehör i broschyren "Tillbehör".

REAL® 9000 PLUS

systemöversikt

AB	MODELL	PLUS-stativ vuxen 48x53 cm (brxdj)
90	REAL 9000 PLUS Standardstol	Med PLUS-stativ 48. Manuell Fixlyftomat.
91	REAL 9000 PLUS EL-stol	Med PLUS-stativ 48. Elektrisk Fixlyftomat.
97	REAL 9000 PLUS Coxitstol	Med PLUS-stativ 48. Manuell Fixlyftomat.
98	REAL 9000 PLUS Coxit EL-stol	Med PLUS-stativ 48. Elektrisk Fixlyftomat.

C	SITSTILT
0	Utan sitstilt
2	Vevreglerad sitstilt*
3	Gasfjäder, reglage vid sits*
4	Gasfjäder, reglage på armstöd*
5	Elreglerad sitstilt (EL)*
6	Förberedd för sitstilt*

Vevreglage +15° / -8°.

Gasfjäder +15° / -8°.

Gasfjäder +15° / -8° med reglage på armstöd.

Eldriven +15° / -8°. För elektrisk stol.

Fast stag.

***förstärkt ställbart sittkryss kan monteras**

D	LÅG RYGG
0	Standard ryggmekanism
1	Medic ryggmekanism
2	Comfort ryggmekanism
3	Elreglerad ryggmekanism (EL)

Inställning av höjd, vinkel och djup.

Utökad djupledsinställning.

Gasfjäderreglerad inställning*.

Elektrisk inställning. För elektrisk stol*.

D	HÖG RYGG
5	Standard ryggmekanism
6	Medic ryggmekanism**
7	Comfort ryggmekanism
8	Elreglerad ryggmekanism (EL)

Inställning av höjd, vinkel och djup.

Utökad djupledsjustering.

Gasfjäderreglerad inställning*.

Elektrisk inställning. För elektrisk stol*.

*** minsta sitsdjup 43 cm**

**** Dubbel Hög Medic kan monteras**

E	HJUL
0	Standard hjul, XL 100 mm
2	Extra lätttrullat hjul, SL 100 mm
3	Extra brett lätttrullat hjul, BXL 100 mm

För alla typer av underlag.

För hårt underlag.

XL-hjul med bred hjulbana.

F	SITTHÖJD* OCH ROTATION
0	Standard sitthöjd
1	Låg sitthöjd
5	Standard sitthöjd med rotation
6	Låg sitthöjd med rotation

Samtliga intervall går att justera +6cm/-2cm.

Manuell 40 - 60 cm. Elektrisk 43 - 71 cm.

Manuell 32 - 46 cm. Elektrisk 36 - 56 cm.

Rotationsfrigörare. Möjliggör rotation 360°.

Rotationsfrigörare. Möjliggör rotation 360°.

G	SITS	(bredd x djup)	Tillhörande ryggar (bxh):	Armstöd:
0	Vuxen samt Coxit	44 x 48 cm	Låg 38x26 cm, hög 40x34 cm.	35 cm.
1	Vuxen samt Coxit	48 x 48 cm	Låg 38x26 cm, hög 40x34 cm.	35 cm.
2	Vuxen samt Coxit	44 x 43 cm	Låg 38x26 cm, hög 40x34 cm.	35 cm.
3	Vuxen	40 x 43 cm	Låg 33x26 cm, hög 33x36 cm.	35 cm.
4	Vuxen	40 x 39 cm	Låg 33x26 cm, hög 33x36 cm.	30 cm.
9	Vuxen	40 x 48 cm	Låg 33x26 cm, hög 33x36 cm.	35 cm.

H	ANVÄNDARENS VIKT
0	55 - 90 kg
1	< 55 kg
2	90 - 130 kg
3	90 - 150 kg

Manuell/EL lyftomat

Manuell fixlyftomat

EL lyftomat

Anges vid beställning för anpassning av gasfjäder för fixlyftomat och sitstilt.

vid brukarvikt >130 kg kontakta Mercado

*** Mätt utan sitstilt från golv till underkant sits, med sits i planläge.
Med sitstilt +1 cm. Med sitstilt "allvinkelsittkryss" + 2 cm.**