



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

⊕ REAL® 8100 PLUS EL RÖNTGEN

funktionell och smidig



**MERCADO
MEDIC**



*PLUS-stativ vitt "klinik" med
gradskiva och bromsfunktion.*

Funktionell stol – rationell undersökning

På en röntgenstol ställs höga krav. Den måste uppfylla de behov läkare, sjuksköterskor och patienter har. För att kunna effektivisera undersökningen med patienten i sittande ställning ska stolen vara funktionell och enkel att ställa in. Röntgenstolen måste också fungera väl med röntgenutrustningen i övrigt. Om stolen dessutom är bekväm och kan erbjuda patienten en ergonomiskt riktig positionering, blir undersökningen mer tidsbesparande. För patientens säkerhet ska stolens konstruktion vara stabil – men samtidigt smidig för personalen att hantera.



Positionerings-/höftbälte.



Gradskiva och broms regleras med foten.



Fjärrkontroller.

Lättanvänd

REAL 8100 PLUS EL RÖNTGEN är en svensktillverkad elektrisk stol anpassad för röntgenbruk. Den är konstruerad med tanke på ergonomi, funktion och flexibilitet. Stolen är bekväm, stabil och lättskött. Med hjälp av en fjärrkontroll regleras den hela 28 cm elektriska höjdställningen. Det ger personalen frihet att manövrera stolen även på avstånd.

Säker och smidig

För patientens säkerhet har REAL 8100 PLUS EL RÖNTGEN ett smidigt, helsvetsat underrede med en lättmanövrerad och säker broms. Stolen bromsas

enkelt med hjälp av en pedal (alternativt elektriskt via fjärrkontroll).

Den mekaniska gradskivan ($\pm 90^\circ$ med fem graders intervall) medför möjlighet att röntga patienten i önskad vinkel.

Sitsens rotation frigörs då man belastar fotreglaget på stativets baksida.

Rätt positionering

Med hjälp av den tiltbara sitsen (ställbar fram- och bakåt) finner du enkelt rätt position för patienten.



Optimal positionering med hjälp av tiltbar sits i ErgoMedic sittsystem.

Bekväm för patienten

För att öka sittkomforten har Mercado Medic tillsammans med leg. sjukgymnast Bengt Engström utvecklat sittsystemet ERGOMEDIC.

För optimal sittkomfort är ERGOMEDIC-sitsen lite högre under låren än under stjärten. Sitsens form fördelar trycket väl och förhindrar att man kanar fram, även då sitsen vinklas framåt. Sitsens bakkant är låg för att öka sittdjupet. Det medför att sittbensknölna kan röra sig bakåt när man sträcker på ryggraden.

Flexibilitet med olika ryggstöd

Det låga ryggstödet är anpassat för röntgen av länd- och bröstrygg. Det höga ryggstödet med nackstöd i makrolon lämpar sig för röntgen av halsrygg. Det transparenta ryggstödet är främst framtagna för skoliospatienter.

Det ger stöd för patientens svank, länd-, bröst-, halsrygg och nacke. Det transparenta ryggstödet ger möjlighet att snabbt rikta in "korset" på patienten, för mer exakt positionering och skanning.

Denna ryggplatta är mycket "all-round" och fungerar även bra till en rad andra behov, till exempel lungröntgen. Man behöver då inte skifta ryggstöd för olika patienter och moment.

Samtliga ryggstöd är även reglerbara i höjd, vinkel och djup.



*Enkelt reglerbara
inställningsmöjligheter.*

Flexibilitet med olika ryggstöd



Lågt ryggstöd 33x16 cm (standard).



Ryggstöd med nackstöd i makrolon (standard).



Sits med bakkant (tillval).



Högt, transparent ryggstöd (tillval).

Standard- eller Comfortutförande

REAL 8100 PLUS EL RÖNTGEN levereras i STANDARD- eller COMFORT-utförande.

I comfort-utförande ingår elektrisk sitstilt och elektrisk broms. Dessa funktioner regleras via fjärrkontrollen.

Tillval och tillbehör

Som tillval för effektivare undersökningar finns till exempel alternativa sitsstorlekar, fotstöd, positioneringsbälte, högt transparent ryggstöd. Uppfällbar fotring ger ett bekvämt fotstöd.

Vi kan nu erbjuda en ny vidareutvecklad sits som tillval till REAL 8100 PLUS EL RÖNTGEN.

Denna sits har en inbyggd bakkant som medför

att patienten snabbare finner en korrekt positionering. Den kan ersätta den låga ryggplattan 33x16 cm. Detta medför ett färre antal handgrepp och tillbehör till stolen och en snabbare och mer effektiv undersökning. Som tillbehör har vi väggfästen för de ryggstöd som inte är monterade på stol.

Svensk kvalitet

REAL 8100 PLUS EL RÖNTGEN utvecklas och tillverkas i Sverige i egen regi. Stolen är EMC-testad på Intertek och godkänd enligt EN 60601-1-1 samt EN 60601-1-2. PLUS-stativet är provat på Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (SP) och godkänt enligt EN:1335. Högt ställda kvalitetskrav borgar för många års trygg anv

Sits med bakkant.



Elektrisk broms.

Uppfällbar fotring.



Väggfäste för ryggstöd som inte är monterat på stol.



Fällbart armstöd för enkel sidoförflyttning.



Lättrullade hjul, 100 mm SL.



Fällbara fotstöd

Fotstöd som kan vikas undan för i- och urstigning av stol. De följer även sits vid rotation samt höjning och sänkning.





⊕ REAL® 8100 PLUS EL RÖNTGEN

Standard

- Elektrisk höj-/sänkning med fjärrkontroll.
- Sitthöjd 44-72 cm med rotation.
- PLUS-stativ vitt "klinik" med gradskiva.
- Fot- och handbroms.
- Hjul 100 mm SL (fler alternativ finns).
- Vevreglerad sitsilt.
- Rygg 33x16 cm.
- Hög rygg med ställbar kudde och nackstöd i makrolon.
- Sits 44x48 cm (fler alternativ finns).
- Armstöd fällbara 35 cm (fler alternativ finns).
- Klädsel konstläder.

Comfort

- Elektrisk höj-/sänkning med fjärrkontroll.
- Sitthöjd 44-72 cm med rotation.
- PLUS-stativ vitt "klinik" med gradskiva.
- **Elektrisk broms.**
- Hjul 100 mm SL (fler alternativ finns).
- **Elektrisk sitsilt.**
- Rygg 33x16 cm.
- Hög rygg med ställbar kudde och nackstöd i makrolon.
- Sits 44x48 cm (fler alternativ finns).
- Armstöd fällbara 35 cm (fler alternativ finns).
- Klädsel konstläder.



Färgalternativ konstläder. Svart (38) är standard.



[31 röd]



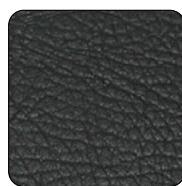
[32 brun]



[35 blå]



[36 grå]



[38 svart]