



DIE REAL-STÜHLE HABEN DIE CE-KENNZEICHNUNG
GEMÄSS DEN SCHWEDISCHEN VORSCHRIFTEN FÜR
MEDIZINTECHNISCHE PRODUKTE LVFS 2003:11.

⊕ REAL® 8100 PLUS RÖNTGEN EL

funktionell und flexibel

transparente Rückenlehne



**MERCADO
MEDIC**



*PLUS-Gestell KLINIK in Weiß mit
Gradscheibe und Bremsfunktion.*

Funktioneller Stuhl für effizientere Untersuchungen

An Röntgenstühle werden hohe Anforderungen gestellt – von Ärzten, Pflegepersonal und Patienten zugleich. Damit Röntgenuntersuchungen mit sitzenden Patienten effektiv ablaufen können, muss der Stuhl funktionell und leicht zu bedienen sein. Des Weiteren muss der Röntgenstuhl gut an die übrige Röntgenausstattung angepasst sein. Ist der Stuhl außerdem bequem und bietet er dem Patienten eine ergonomische Sitzhaltung, ermöglicht dies eine zeitsparende Untersuchung. Dabei muss die Stuhlkonstruktion den Patienten Sicherheit bieten und dem Personal gute Manövrierbarkeit.



Positionierungs-/Hüftgurt



Gradscheibe und Bremse werden mit dem Fuß betätigt.



Fernbedienungen

Leichte Bedienung

REAL 8100 PLUS RÖNTGEN EL ist ein in Schweden hergestellter Stuhl mit elektrischer Höheneinstellung speziell für Röntgenabteilungen. Bei seiner Entwicklung standen die Aspekte Ergonomie, Funktion und Flexibilität im Vordergrund. Der Stuhl ist bequem, stabil und einfach zu pflegen. Die elektrische Höheneinstellung mit 28 cm Hubhöhe lässt sich per Fernbedienung regulieren. Hierdurch kann das Personal den Stuhl auch aus der Entfernung bedienen.

Sicher und flexibel

Zur erhöhten Sicherheit der Patienten hat REAL 8100 PLUS RÖNTGEN EL ein flexibles, vollverschweißtes Untergestell mit einer zuverlässigen und leicht zu betätigenden Bremse.

Der Stuhl lässt sich einfach mit Hilfe des Pedals bremsen (oder elektrisch per Fernbedienung).

Die mechanische Gradscheibe ($\pm 90^\circ$ in 5-Grad-Schritten) ermöglicht das Röntgen von Patienten mit beliebigem Winkel.

Durch Drücken des Fußschalters hinten am Gestell lässt sich die Sitzdrehung aktivieren.

Richtige Positionierung

Mit Hilfe der Sitzneigung (nach vorn und hinten verstellbar) lässt sich die richtige Position für den Patienten einfach finden.



Optimale Positionierung dank Sitzneigung des ErgoMedic-Sitzsystems.

Bequem für den Patienten

Mercado Medic hat in Zusammenarbeit mit dem Physiotherapeuten Bengt Engström das Sitzsystem ERGOMEDIC entwickelt.

Für optimalen Sitzkomfort ist das ERGOMEDIC-Sitzpolster unter den Oberschenkeln etwas höher konzipiert als unter dem Gesäß. Die Form der Sitzfläche verteilt den Druck gleichmäßig und verhindert selbst beim Anwinkeln nach vorn ein Vorwärtsrutschen.

Flexibilität dank Rückenlehnenauswahl

Die niedrige Rückenlehne eignet sich speziell für das Röntgen von Brust- und Lendenwirbelsäule. Die hohe Rückenlehne mit Nackenstütze aus Makrolon eignet sich insbesondere für Röntgenaufnahmen der Halswirbelsäule. Die Rückenlehnen aus Carbonfaser und aus transparentem Material wurden vor allem für Skoliosepatienten konzipiert.

Sie bieten den Patienten gute Unterstützung für Kreuz und Nacken sowie für Lenden-, Brust- und Halswirbelsäule. Die Carbonfaserlehne ist extrem leicht und einfach zu wechseln.

Dank der transparenten Rückenlehne kann das Personal das Röntgengerät schnell und exakt auf die richtige Stelle ausrichten.

Diese Rückenlehne ist sehr vielseitig und lässt sich auch für andere Zwecke einsetzen, z. B. zum Röntgen der Lunge. Hierdurch entfällt das Auswechseln der Rückenlehne für einzelne Patienten oder Arbeitsschritte.

Sämtliche Rückenlehnen sind außerdem höhen-, winkel- und tiefenverstellbar.





Niedrige Rückenlehne 33 x 16 cm (Standard).



Rückenlehne mit Nackenstütze aus Makrolon (Standard).

Hohe Carbonfaser-Rückenlehne (Option).



Hohe, transparente Rückenlehne (Option)



Standard- und Komfort-Ausführung

REAL 8100 PLUS RÖNTGEN EL ist in der Standard- und der Komfort-Ausführung erhältlich.

Bei der Komfort-Ausführung sind eine elektrische Sitzneigung und eine elektrische Bremse enthalten. Reguliert werden diese Funktionen per Fernbedienung.

Optionen und Zubehör

Untersuchungen lassen sich mit anderen Stuhloptionen wie z. B. Sitzgrößen, Fußstützen, Positionsgurten oder den hohen Carbonfaser- bzw. transparenten Rückenlehnen effektiver gestalten. Der hochklappbare Fußring stützt die Füße bequem ab.

Unser Sortiment umfasst auch ein weiterentwickeltes Sitzpolster als Option für REAL 8100 PLUS RÖNTGEN EL.

Dieser Sitz hat eine eingebaute Rückseite, dank der die Patienten schneller die korrekte Sitzhaltung finden. Diese kann die niedrige Rückenlehne (33 x 16 cm) ersetzen. Hierdurch wird die Anzahl der erforderlichen Handgriffe und Zubehörteile reduziert. Die Untersuchung wird dadurch schneller und effektiver.

Als Zubehör bieten wir Wandhalterungen für die nicht in Gebrauch befindlichen Rückenlehnen.





Klappbare Armlehnen für einfaches Umsetzen zur Seite.

Wandhalterungen für nicht angebrachte Rückenlehnen.



Hochwertige Qualität aus Schweden

REAL 8100 PLUS RÖNTGEN EL wird in Eigenregie in Schweden konzipiert und hergestellt. Der Stuhl wurde von Intertek EMV-geprüft und entspricht den Normen DIN EN 60601-1-1 und DIN EN 60601-1-2. Das PLUS-Gestell wurde vom Schwedischen Institut für technische Forschung (SP) getestet und entspricht EN:1335. Hohe Qualitätsanforderungen gewährleisten jahrelangen sicheren Gebrauch.



Leichtlaufrollen SL, 100 mm



⊕ REAL® 8100 PLUS RÖNTGEN EL

Standard

- Elektrische Höhenverstellung per Fernbedienung.
- Sitzhöhe 47–75 cm mit Drehfunktion.
- PLUS-Gestell KLINIK in Weiß mit Gradscheibe.
- Fuß- und Handbremse.
- Leichtlaufrollen SL, 100 mm (und weitere Auswahlmöglichkeiten).
- Sitzneigungseinstellung per Drehspindel.
- Rückenlehne 33 x 16 cm
- Hohe Rückenlehne mit verstellbarem Kissen und Makrolon-Nackenstütze.
- Sitzpolster 44 x 48 cm (und weitere Auswahlmöglichkeiten).
- Hochklappbare Armlehnen 35 cm (und weitere Auswahlmöglichkeiten).
- Bezug: Kunstleder.

Komfort

- Elektrische Höhenverstellung per Fernbedienung.
- Sitzhöhe 47–75 cm mit Drehfunktion.
- PLUS-Gestell KLINIK in Weiß mit Gradscheibe.
- **Elektrische Bremse.**
- Leichtlaufrollen SL, 100 mm (und weitere Auswahlmöglichkeiten).
- **Elektrische Sitzneigungseinstellung.**
- Rückenlehne 33 x 16 cm
- Hohe Rückenlehne mit verstellbarem Kissen und Makrolon-Nackenstütze.
- Sitzpolster 44 x 48 cm (und weitere Auswahlmöglichkeiten).
- Hochklappbare Armlehnen 35 cm (und weitere Auswahlmöglichkeiten).
- Bezug: Kunstleder.



Farbauswahl, Kunstleder. Schwarz (38) ist die Standardfarbe.



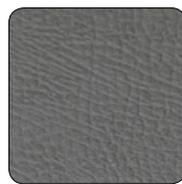
[31 Rot]



[32 Braun]



[35 Blau]



[36 Grau]



[38 Schwarz]