



mediroyal 

Orthoses are our passion

**RESTO® Funktionella
Viloskenor**

RESTO®



RESTO®

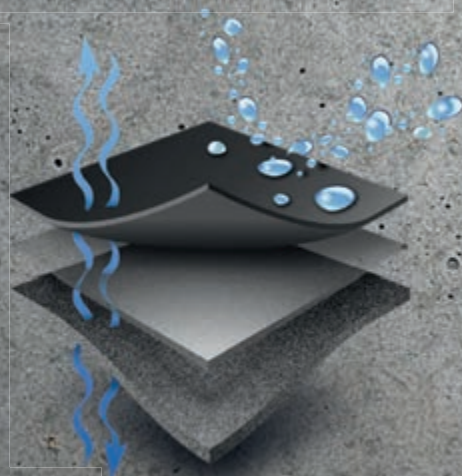
Mediroyal RESTO® är en ny serie av funktionella viloskenor som enkelt kan anpassas för att följa patientens utveckling under rehabiliteringen. De har designats för patienter med neurologiska diagnoser men fungerar utmärkt för inflammatoriska processer när handen behöver immobiliseras i en funktionsställning eller viloställning under kortare eller längre tid. Skenorna kan också användas efter gipsbehandling av frakturer när ytterligare immobilisering behövs under en begränsad tid.



RESTO® ortoserna har en metallkärna i aluminium som lamineras med NRX® material, som har slutna celler för att förhindra att fukt tränger in i skenan. Materialet ger också både tryckavlastning och komfort. Aluminiumkärnan gör det möjligt att forma och justera ortosen individuellt efter patienten.

Tumdelen på RESTO® ortoserna är samma som på DYFEX®-skenan, vilket ger en högre stabilitet i funktionsställning. Tumdelen kan justeras men det kan behövas verktyg för större korrigeringar eftersom metallkärnan är förstärkt för att förhindra att tumdelen trycks ihop.

RESTO® ortoserna har Neptune™ polstring på ovansidan av plattformen för att kontrollera fuktigheten över huden. Neptune™ absorberar fukt och transporterar bort det till skenans ytterkanter där det snabbt torkar. Tillsammans med nya RESTO®-skenorna lanserar vi en ny polstring med teknologin från ARX® Strap som fäster i sig själv utan att man behöver kardborrehake. Denna polstring finns enbart monterad på RESTO® PLUS modellen. Teknologin ger en lägre profil på polstringen och minskar risken för skav från hakkardborren. Polstringen kan tvättas i 60 grader Celsius och kan också köpas separat.



E25 RESTO® Basic

Viloskena i funktionsställning. Denna modell har en fast-laminerad Neptune™ yta på ovansidan av plattformen som inte kan tas av. Neptune™-materialet är mjukt, absorberar fukt, torkar snabbt och ger en optimal hudkomfort. Hela skenan kan tvättas i 40 grader Celsius maskintvätt om man använder en tvättpåse.

Skenan har två band med microhake runt underarmen, ett separat fastsatt tumband och ett band för fingrarna.



Storlekstabell

E25 RESTO® Basic · Finns i vänster- eller högerutförande

Storlek	X-Small	Small	Medium	Large	
MCP bredd	45–65 mm	60–75 mm	70–85 mm	85–95 mm	
Skenans längd	26 cm	30 cm	34 cm	37 cm	

Mät handens bredd i mm över MCP-lederna

E26 RESTO® PLUS

RESTO® PLUS är en mer avancerad variant av Basic modellen. Den har den utbytbara polstringen med Neptune™ och ARX® textilen på baksidan samt monterad på skenans ovansida. Polstringen är lite större än skenan för att även polstra över kanten på skenan. Polstringen ger en mycket låg profil och ger ytterligare tryckavlastning och kontroll av luftfuktigheten för att öka komforten.

RESTO® PLUS skenan har samma bandkonstruktion som Basic men har också ett ytterligare modult band som kan appliceras för mer stabilitet och även ge skenan en mer fjädrande effekt när den belastas. Bandet kan appliceras över plattformen och sedan positioneras radially-ulnart eller ulnart-radialt över dorsala delen av handen.



Storlekstabell

E26 RESTO® PLUS · Finns i vänster- eller högerutförande

Storlek	Small	Medium	Large	
MCP bredd	60–75 mm	70–85 mm	85–95 mm	
Skenans längd	30 cm	34 cm	37 cm	

Mät handens bredd i mm över MCP-lederna

E26 RESTO® PLUS Extra Polstring · 5-pack

Polstringen på E26 RESTO® PLUS är utbytbar och kan beställas i 5-pack. Ovansidan mot huden är Neptune™ och baksidan är ARX® textilen som fäster mot sig själv. Polstringen kan tvättas i 60 grader Celsius i tvättmaskin.



Extra Polstring 5-pack

Storlek	Vänster	Art. nr	Storlek	Höger	Art.nr
Small	✎	E26N-LS	Small	✎	E26N-RS
Medium	✎	E26N-LM	Medium	✎	E26N-RM
Large	✎	E26N-LL	Large	✎	E26N-RL

E27 RESTO® Basic RHP

Denna modell har tummen placerad i viloställning istället för i funktionsställning som på E25/E26. Skenan har en fastlaminerad Neptune™ yta på ovansidan av plattformen som inte kan tas av. Neptune™-materialet är mjukt, absorberar fukt, torkar snabbt och ger en optimal hudkomfort. Hela skenan kan tvättas i 40 grader Celsius maskintvätt om man använder en tvättpåse.

Skenan har två band med microhake runt underarmen, ett separat fastsatt tumband och ett band för fingrarna.



Storlekstabell

E27 RESTO® Basic RHP · Finns i vänster- eller högerutförande

Storlek	Small	Medium	Large	
MCP bredd	60–75 mm	70–85 mm	85–95 mm	
Skenans längd	30 cm	34 cm	37 cm	

Mät handens bredd i mm över MCP-lederna

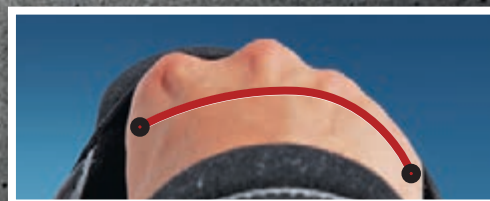
MR328 Mediroyal DYFEX®

Ortosen är utvecklad av Mediroyal och patenterad i flera länder. Den kombinerar en stabil och justerbar viloortos med integrerade uppblåsbara blåsor över MCP-valvet och fingrarna för att kunna reducera spasticitet. Ortosen har en stabil ram i aluminium som kan justeras men ändå är så pass stabil att den ger en fjädrande extensionseffekt vid belastning. Tumdelen är stabil men kan justeras.

Blåsorna är dels integrerade under MCP-lederna för att stödja valvbågen och under fingrarna för att kunna ge en dynamisk extension av fingerlederna. Formen på fingerblåsan är som en kupol vilket gör att när den pumpas så hjälper den till att sprida fingrarna i RIP-position.

Textilytan på DYFEX® har ett speciellt mönster för att optimera luftflödet och ventilationen över huden. Skummaterialet har en tryckavlastande och ventilerade effekt.

DYFEX® fungerar utmärkt för patienter med spasticitet som behöver en ortos i funktionsställning. Den går också utmärkt att använda för patienter som genomgår behandling med Botulinumtoxin eftersom den enkelt kan utprovas innan första injektionen och sedan följa patienten under behandlingstiden och även hjälpa till med överbryggnen mellan nästa injektion!



Storlekstabell

MR328 Mediroyal DYFEX® - Finns i vänster- eller högerutförande

Storlek	Small	Medium	Large	
MCP bredd	60–75 mm	70–90 mm	90–105 mm	
Skenans längd	28 cm	32 cm	35 cm	

Mät handens bredd i mm över MCP-lederna

TON812-U Fingersepareringsband för TONUS™ & RESTO®

Fingersepareringsbandet för TONUS™ kan också användas för RESTO® och DYFEX® ortoserna. Fingerbandet har designats för att kunna separera fingrarna och kontrollera måttlig ulnar- och radialdeviation när man använder TONUS™-skenan. Fingerslyngorna är tillverkade av Ventus™-material som är mjukt, andningsaktivt och ger hög användarkomfort.

I varje ände på bandet finns två NRX® micro-hakar som kan fästas in mot skenans undersida. Om patienten har problem med ulnardeviation fästs det radialis bandet först därefter det ulnara bandet. Det lätta sträck som bandet ger i kombination med handledsstabiliteten och det individuella stödet över metakarpalbågen ger effekten att patienten placeras i reflexinhiberande position – RIP.



NRX® Strap & RESTO®

NRX® Strap är utmärkt att använda tillsammans med RESTO® ortoserna för att uppnå specifika funktioner som supination av underarmen,

individuell fingerextension eller tumstöd. Mer information hittar du i broschyren NRX®/ARX® Strap.



RESTO®, DYFEX®, NRX® och ARX® är registrerade varumärken som tillhör Mediroyal Nordic AB, Sverige
© Mediroyal Nordic AB 2020

mediroyal 

Mediroyal Nordic AB
Box 7052. Staffans väg 6B · SE-192 07 Sollentuna. Sweden
info@mediroyal.se · www.mediroyal.se