

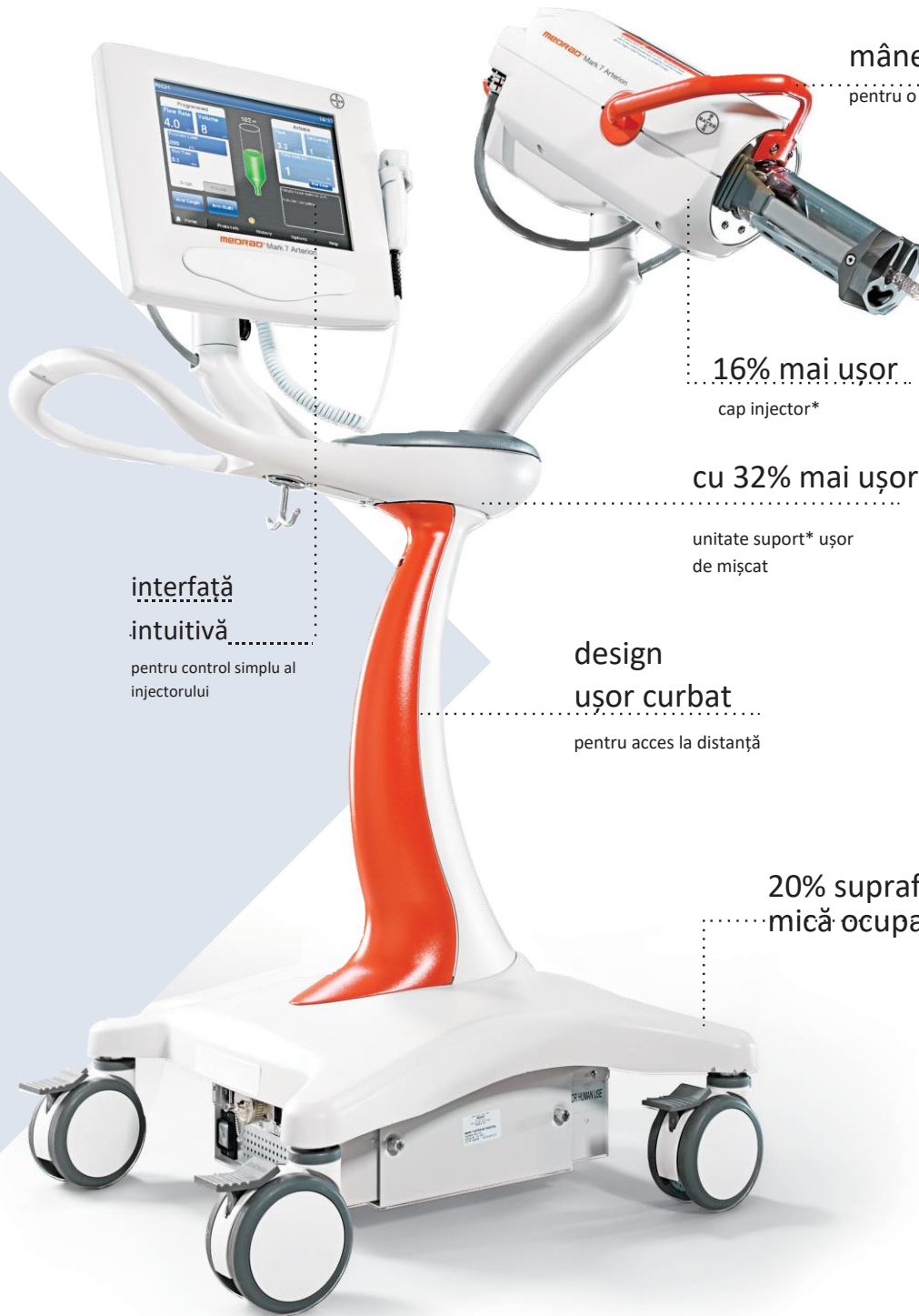


# MEDRAD® Mark 7

## Arterion Sistem de injectare



**MEDRAD®** Mark 7 Arterion  
Injection System



**mâner ergonomic**

pentru o mai bună manevrabilitate

**seringă de încărcare frontală unică**

pentru inserare simplă și scoatere fără urme

**16% mai ușor**

cap injector\*

**cu 32% mai ușor**

unitate suport\* ușor de mișcat

**interfață intuitivă**

pentru control simplu al injectorului

**design ușor curbat**

pentru acces la distanță

**20% suprafață mai mică ocupată\***

\* Comparativ cu Sistemul de injectare angiografică MEDRAD® Mark V ProVis

MEDRAD® Mark 7 Arterion beneficiază de o ergonomie stilizată concepută să asigure funcționalitatea; suportul care ocupă o suprafață mică și greutatea redusă asigură mobilitatea în laboratorul aglomerat. Capul injector mai ușor este proiectat cu mâner integrat, facilitându-i poziționarea pentru administrarea injecției.

# Proiectat pentru a vă facilita fluxul de lucru

## Ecran tactil color

- Pe ecranul principal se afișează protocolul de injectare, volumul de substanță de contrast din seringă și rezultatele injectării
- Memorați și sortați până la 35 protocoale de injectare
- Analizați istoricul a până la 50 de injecții

## Design ergonomic

- Mâner atașat la capul injector
- Mâner mare atașat la suport pentru a asigura mobilitatea
- Rotile mari, care se învârt uniform
- Suprafață la sol cu 20% mai mică și greutate cu 32% mai mică în comparație cu Sistemul de injectare MEDRAD® Mark V ProVis

## Seringă de încărcare frontală cu articulație

- Instalare, folosire și demontare simple
- Atașare rapidă cu o mână a tubulaturii cu ajutorul Seringii de unică folosință MEDRAD® Twist & Go

## Serviciu de aplicare în context clinic

- Formare clinică la fața locului pentru ca personalul dumneavoastră să efectueze procedurile cu încredere încă din prima zi



# Trei configurații care răspuns la nevoile suitei de angiografie

Fiecare suită este unică. Pentru a vă optimiza fluxul de lucru, MEDRAD® Mark 7 Arterion vă permite să alegeți configurațiile și opțiunile de montaj pentru suita dumneavoastră de aparate și sistemul de imagistică folosit.



Suport MEDRAD® Mark 7 Arterion



Sistem suspendat cu contragreutate MEDRAD® Mark 7 Arterion\*





Sistem cu montaj pe masă MEDRAD® Mark 7 Arterion\*



Sistem cu montaj pe masă cu opțiune de două ecrane MEDRAD® Mark 7 Arterion\*



Suport autonom pe roți sau suport cu înălțime reglabilă pe roți

Opțiune de accesoriu suplimentar pentru mutarea capului injector de pe masă.

\* Unitatea de control cu afișaj poate fi montată pe un birou, o masă sau perete.

# Consumabile sterile MEDRAD® Mark 7 Arterion

Cilindrul din policarbonat transparent al Seringii MEDRAD® Mark 7 Arterion Syringe (ART 700 SYR) și al Seringii de unică folosință MEDRAD® Twist & Go (TAG 150 SYR) poate îmbunătăți vizualizarea substanței de contrast și a aerului, pentru a facilita monitorizarea siguranței.

Seringa de unică folosință MEDRAD® Twist & Go și Tubulatura cu conector de înaltă presiune MEDRAD® Twist & Go (TAG C150 HPCT) permit configurarea cu o mână, simplificând atașarea tubulaturii.\* Tubulatura cu conector de înaltă presiune asigură poziționarea și configurarea flexibilă a injectorului.

Software-ul și comanda manuală sterilă MEDRAD® VFlow (VF HC) permit administrarea constantă și de precizie a substanței de contrast la debite fixe și variabile.\*\*\*



ART 700 SYR



TAG C150 HPCT\*\*



TAG 150 SYR\*\*



VF HC

\* Pentru descrierea utilizării destinate, contraindicații, avertismente și instrucțiuni de utilizare, consultați Manualul de utilizare.

\*\* Seringa de unică folosință MEDRAD® Twist & Go este compatibilă numai cu sistemele HPCT MEDRAD® Twist & Go și invers.

\*\*\* Opțional

# Sistem de injectare MEDRAD® Mark 7 Arterion Informații pentru comandă

Produs	Număr de catalog
<b>Sistem de injectare MEDRAD® Mark 7 Arterion</b>	
Suport	ART 700 PEDL
Suport pentru instalare pe masă	ART 700 TABL
Suport autonom pe roți*	KMA 320RT
Suport cu înălțime reglabilă pe roți*	KMA 330
Sistem suspendat cu contragreutate	ART 700 OCS
Opțiuni cu două ecrane*	ART 700 2DCU
Suport reglabil pentru instalare pe masă, cu două ecrane	A-DD-ADJ-TM
Suport fix pentru instalare pe masă, cu două ecrane	A-DD-FIX-TM
Suport pentru instalare pe un perete, cu două ecrane	A-DD-WALL
Suport pentru instalare pe birou, cu două ecrane	A-DD-DESK
Opțiune cu pedală de picior*	ART 700 FS
<b>Comandă manuală sterilă MEDRAD® VFlow</b>	
Opțiune software cu flux variabil	ART 700 VFL
Regulator manual (25/cutie)	VF HC
<b>Consumabile sterile</b>	
Seringă de unică folosință cu tub de umplere rapidă, 150 mL (25/cutie)	ART 700 SYR
Seringă și consumabile MEDRAD® Twist & Go**	
Seringă de unică folosință cu tub de umplere rapidă MEDRAD® Twist & Go, 150 mL (25/cutie)**	TAG 150 SYR
Tubulatură de presiune înaltă coextrudată cu Conector Twist & Go (25/cutie)**	
60" (150 cm)	TAG C150 HPCT

\* Opțional

\*\* Seringa de unică folosință MEDRAD® Twist &amp; Go este compatibilă numai cu sistemele HPCT MEDRAD® Twist &amp; Go și invers.

## Specificații tehnice ale sistemului

Specificații tehnice ale sistemului	
<b>Debit (Fix)</b>	0,1-45,0 mL/s cu creșteri în trepte de 0,1 mL/s
	0,1-59,9 mL/m cu creșteri în trepte de 0,1 mL/m
<b>Debit (Variabil)</b>	1-10 mL/s cu creșteri în trepte de 0,1 mL/s
<b>Injecții administrate în faze</b>	O injecție continuă cuprinde până la 4 faze cu debite și volume diferite administrate
<b>Volum</b>	1-150 mL cu creșteri în trepte de 1 mL
<b>Limită de presiune</b>	100-1200 psi cu creșteri în trepte de 1 psi
	689-8273 kPa cu creșteri în trepte de 1 kPa
<b>Timp de creștere:</b>	0,0-9,9 secunde cu creșteri în trepte de 0,1 sec.
<b>Timp de întârziere:</b>	0,0-99,9 secunde cu creșteri în trepte de 0,1 sec.
<b>Viteză de umplere:</b>	1-10 mL/s cu creșteri în trepte de 1 mL/s
<b>Volum de umplere:</b>	1-150 mL cu creșteri în trepte de 1 mL
<b>Dimensiunea seringii:</b>	150 mL
<b>Memorie de stocare a protocoalelor:</b>	35 protocoale care pot fi stocate
<b>Istoric de memorare a</b>	Aproximativ 50 de injecții





# La fiecare pas, Bayer oferă servicii a căror valoare se menține pe tot parcursul vieții

  
Tehnologie  
CT și RM  
inovatoare



Simplificare  
a integrării

  
Protecție  
prin garanție  
și acorduri  
de servicii  
flexibile


  
Îmbunătățirea  
performanței

  
Echipe de  
specialiști în  
livrarea soluțiilor

  
Maximizarea  
timpului de  
funcționare

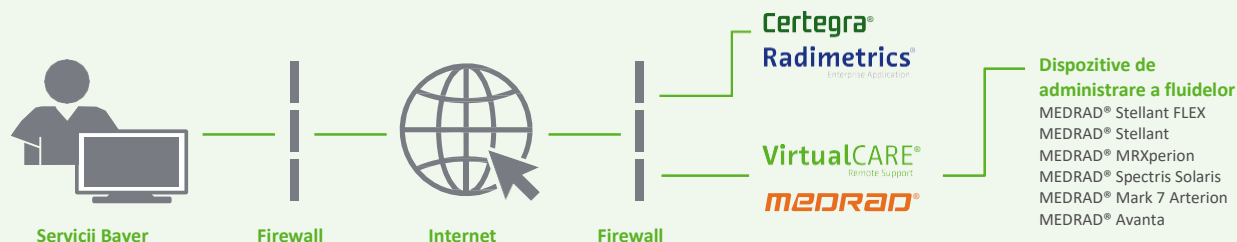
  
Portal pentru clienți  
myRadiologySolution

  
Upgrade-uri  
pentru  
dispozitive

  
Generarea  
rezultatelor  
de calitate

VirtualCARE® asigură monitorizarea de la distanță în siguranță a echipamentelor și a software-ului Bayer; astfel, în cazul timpilor de nefuncționare, inginerul din departamentul Bayer în Radiology poate implementa un plan de restaurare pentru a relua funcționarea mai rapid.

## Asistență de la distanță VirtualCARE®: Get Connected > Stay




Bayer își rezervă dreptul de a modifica specificațiile și caracteristicile descrise în prezentul document sau de a întrerupe furnizarea oricărui produs sau serviciu identificat în prezentul document în orice moment, fără notificare prealabilă sau obligații. Pentru cele mai recente informații, contactați reprezentantul autorizat Bayer.

Bayer, Bayer Cross, MEDRAD Mark 7 Arterion, Arterion, MEDRAD Mark V ProVis, Mark V ProVis, MEDRAD VFlow, MEDRAD Twist & Go, MEDRAD, Mark 7 Arterion, Mark V ProVis, VFlow, Twist & Go, SelectCARE, PartnerCARE, DirectCARE și VirtualCARE sunt mărci comerciale înregistrate deținute de și/sau înregistrate de Bayer în SUA și/sau alte țări. Alte mărci comerciale și nume de companii menționate aici sunt proprietăți ale proprietarilor respectivi și sunt utilizate aici exclusiv în scopuri informative. Nu se va deduce sau sugera nicio relație sau aprobare.

© 2016-2020 Bayer. Acest material nu poate fi reprodus, afișat, modificat sau distribuit fără acordul prealabil scris al Bayer.



Bayer HealthCare LLC  
Bayer Boulevard  
P.O. Box 915  
Whippany, NJ 07981  
U.S.A.  
Telefon: +1-412-767-2400  
+1-800-633-7231  
Fax: +1-412-767-4120

 **Producător**  
Bayer Medical Care Inc.  
1 Bayer Drive  
Indianola, PA 15051-0780  
U.S.A.  
Telefon: +1-412-767-2400  
+1-800-633-7231  
Fax: +1-412-767-4120

Mai multe informații sunt  
disponibile la adresa  
radiologysolutions.bayer.com