

Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system

MASTERING COMPLEXITY.
SIMPLE.



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021
4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL

丹誠

Andrés Scheines



Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system



	Cardiology portfolio	
	Current portfolio	Recent update
ESM Entry Site Management	Diagnostic catheter Guidewire Introducer sheath Radial band VCD	 <p>Challenge for complex PCI through radial</p> <p>Glidesheath Slender</p>
TLA Therapeutic Lesion Access	Semi-compliant PTCA balloon Non-compliant PTCA balloon PTCA guidewire Guiding catheter Coronary microcatheter OFDI Aspiration catheter	 <p>Expandability for tough lesion including calcification</p> <p>Accuforce</p>  <p>Upgrade deliverability for complex PCI</p> <p>Ryurei</p>
Therapeutic Device	DES	 <p>Improved deliverability for complex PCI</p> <p>Ultimaster Tansei</p>



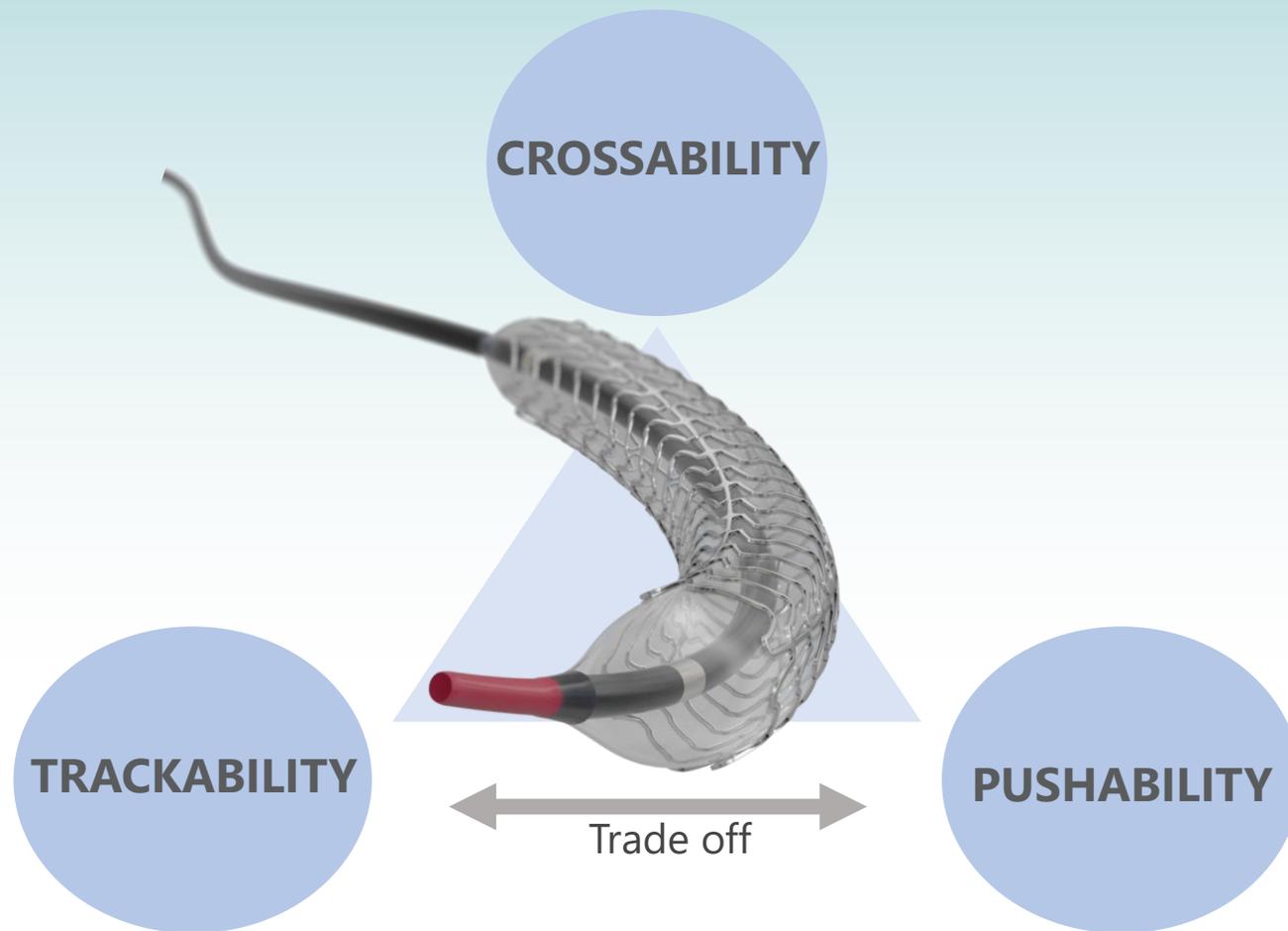
JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system



Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system

PUSHING BOUNDARIES



Workhorse practice



Complex PCI



High bleeding risk patients



Complication reduction

Mastering complexity. Simple

Value

Increase success rates from simple to complex cases.
Save time and reduce stress; treat better, treat quickly

Benefits

Superior trackability

Superior pushability

Increased durability

Features

Terumo's hydrophilic coating

Flexible tip material

Stiffer distal shaft

Reinforced mid-shaft

Rounded tip

Robust proximal shaft



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system

Nueva punta diseñada para facilitar el tratamiento de casos desafiantes

- Desarrollado especialmente con una nueva composición y una nueva forma para mejorar la **trazabilidad y durabilidad**
 - Forma redondeada: ofrece trazabilidad y durabilidad, incluso a través de áreas de calcificación
 - Material duradero: reduce un riesgo del daño de la boquilla al explorar en una anatomía desafiante



Punta convencional



El diseño que enfatiza la capacidad de penetración inicial para el balón PTCA

Tipo cónico delgado
Trazabilidad ○ / Capacidad de penetración ◎ / Durabilidad △

Nueva punta del Tansei



Se diseñó especialmente para la entrega del stent, con énfasis en la durabilidad, lidiando con la posibilidad de uso múltiple.

Tipo redondo
Trazabilidad ◎ / Capacidad de penetración ○ / Durabilidad ◎



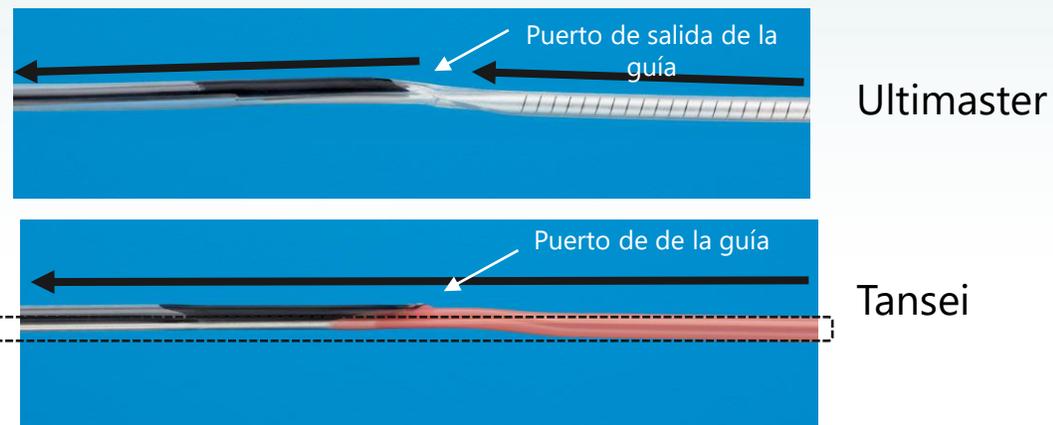
JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



Tecnología avanzada del eje para un desempeño excepcional

- ◆ Maximiza la **fuerza de transmisión** y la **resistencia a la angulación** con 2 tecnologías nuevas

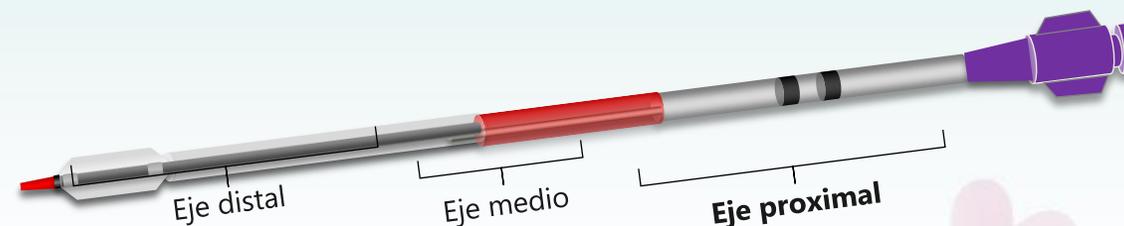
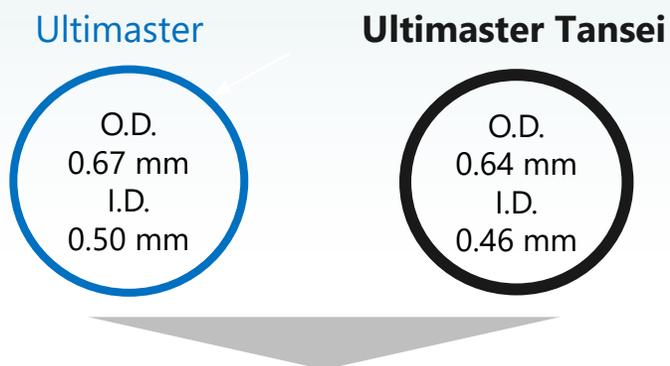


Material de apoyo (guía con núcleo de acero inoxidable)
Fuerza de transmisión fortalecida



Tecnología avanzada del eje para un desempeño excepcional

- ◆ Maximiza la **fuerza de transmisión** y la **resistencia a la angulación** con 2 tecnologías nuevas



El nuevo eje proximal es **6%** más grueso que el Ultimaster actual

Contribuyendo a la optimización de la fuerza de transmisión y la resistencia a la angulación



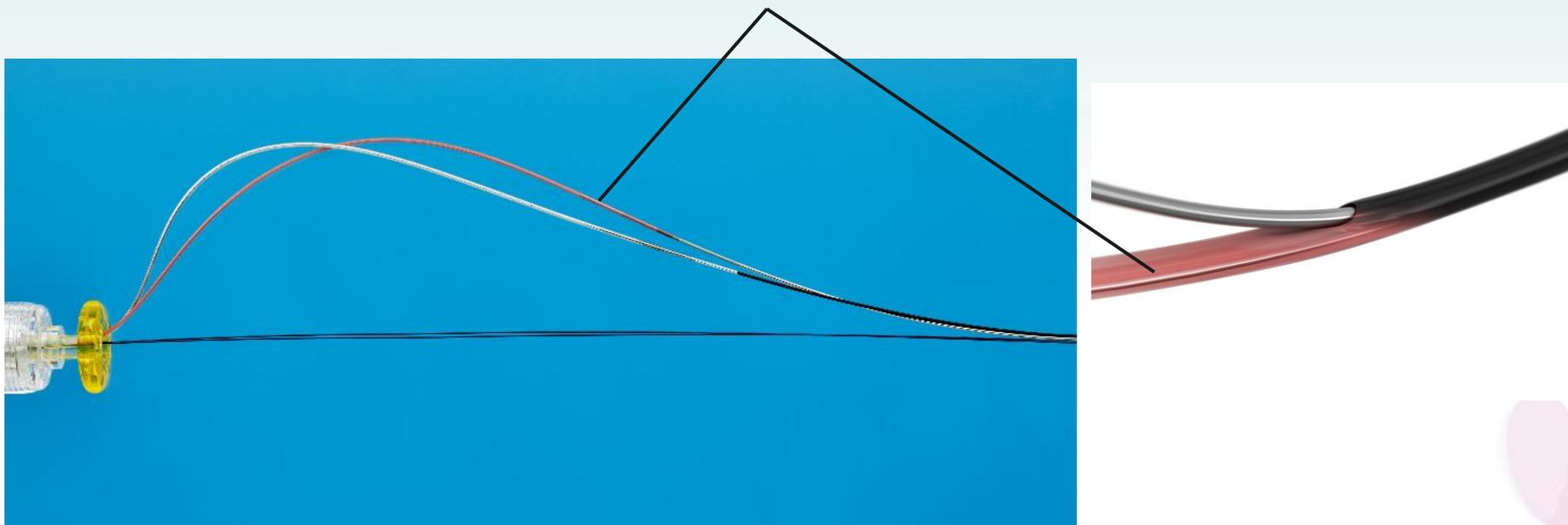
Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system



PUSHING BOUNDARIES

- Shaft reforzado con una guía core de acero inoxidable : asegura un empuje y transmisión de fuerzas óptimo
- Hipotubo más fuerte: maximiza la resistencia a la angulación para una entrega efectiva y confiable



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system



		Diameter(mm)					
		2.25	2.5	2.75	3.0	3.5	4.0
Length(mm)	9	DE-RQ2209KSM	DE-RQ2509KSM	DE-RQ2709KSM	DE-RQ3009KSM	DE-RQ3509KSM	DE-RQ4009KSM
	12	DE-RQ2212KSM	DE-RQ2512KSM	DE-RQ2712KSM	DE-RQ3012KSM	DE-RQ3512KSM	DE-RQ4012KSM
	15	DE-RQ2215KSM	DE-RQ2515KSM	DE-RQ2715KSM	DE-RQ3015KSM	DE-RQ3515KSM	DE-RQ4015KSM
	18	DE-RQ2218KSM	DE-RQ2518KSM	DE-RQ2718KSM	DE-RQ3018KSM	DE-RQ3518KSM	DE-RQ4018KSM
	21	DE-RQ2221KSM	DE-RQ2521KSM	DE-RQ2721KSM	DE-RQ3021KSM	DE-RQ3521KSM	DE-RQ4021KSM
	24	DE-RQ2224KSM	DE-RQ2524KSM	DE-RQ2724KSM	DE-RQ3024KSM	DE-RQ3524KSM	DE-RQ4024KSM
	28	DE-RQ2228KSM	DE-RQ2528KSM	DE-RQ2728KSM	DE-RQ3028KSM	DE-RQ3528KSM	DE-RQ4028KSM
	33	DE-RQ2233KSM	DE-RQ2533KSM	DE-RQ2733KSM	DE-RQ3033KSM	DE-RQ3533KSM	DE-RQ4033KSM
	38	DE-RQ2238KSM	DE-RQ2538KSM	DE-RQ2738KSM	DE-RQ3038KSM	DE-RQ3538KSM	DE-RQ4038KSM



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system

PUSHING BOUNDARIES



	Diameter(mm)					
	2.25	2.5	2.75	3.0	3.5	4.0
[Original IFU]	DE-RQ2209KSM				DE-RQ3509KSM	DE-RQ4009KSM

Removal Procedure
Step Action

- Ensure balloon is fully deflated.
- Fully open rotating hemostatic valve.
- While maintaining guide wire position, withdraw Stent Delivery System.
- Tighten rotating hemostatic valve.
- Repeat angiography to assess stented area. If an adequate expansion has not been obtained, exchange back to Catheter or exchange to another balloon catheter of appropriate balloon diameter to achieve proper stent apposition.
- Final stent diameter should match reference vessel diameter.

Note: Should unusual resistance be felt at any time during either lesion access or removal of the stent delivery system, the entire system should be removed. See stent/System Removal – Precautions section for removal instructions.

removal instructions.

- Tighten rotating hemostatic valve.
- Repeat angiography to assess stented area. If an adequate expansion has not been obtained, exchange to a balloon catheter of appropriate balloon diameter to achieve proper stent apposition to the vessel wall. Do not dilate the stent beyond the limit tabulated below.

Nominal stent diameter (ID)	Post-Dilatation limits (ID)
Φ2.25mm, 2.5mm, 2.75mm, 3.0mm	4.5mm
Φ3.5mm, 4.0mm	5.5mm

- Final stent diameter should match reference vessel diameter.

33	DE-RQ2233KSM	DE-RQ2533KSM	DE-RQ2733KSM	DE-RQ3033KSM	DE-RQ3533KSM	DE-RQ4033KSM
38	DE-RQ2238KSM	DE-RQ2538KSM	DE-RQ2738KSM	DE-RQ3038KSM	DE-RQ3538KSM	DE-RQ4038KSM



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021
4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



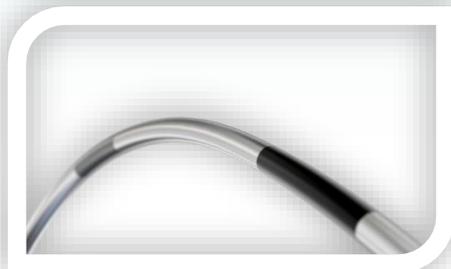
PUSHING BOUNDARIES

SEGURIDAD PARA EL CRUCE EN ANATOMÍAS DESAFIANTES

Nueva tecnología de shaft para un rendimiento excepcional

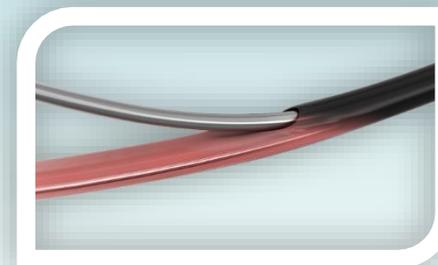
NUEVO SHAFT

- Mejora la transmisión de fuerza y empuje
- Resistente al kinkeo



Puerto de salida

- Transición más suave y balanceada



Punta innovadora

- Durabilidad optimizada
- Mejor visibilidad



TRACKABILITY EN LESIONES COMPLEJAS

Punta diseñada para facilitar el tratamiento de los casos más desafiantes



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL





CONTINÚE DISFRUTANDO LOS
DEL CONGRESO SOLA



NEWS • Conference MASTER Enough Bleedi

The NEW ENGLAND
JOURNAL of MEDICINE

This article is available to subscribers. [Subscribe now](#). Already have an account? [Sign in](#)

SUBSCRIBE
OR RENEW

ORIGINAL ARTICLE [FREE PREVIEW](#)

Dual Antiplatelet Therapy after PCI in Patients at High Bleeding Risk

Marco Valgimigli, M.D., Ph.D., Enrico Frigoli, M.D., Dik Heg, Ph.D., Jan Tijssen, Ph.D., Peter Juni, M.D., Pascal Vranckx, M.D., Ph.D., Yukio Ozaki, M.D., Ph.D., Marie-Claude Morice, M.D., Bernard Chevalier, M.D., Yoshinobu Onuma, M.D., Ph.D., Stephan Windecker, M.D., Pim A.L. Tonino, M.D., et al., for the MASTER DAPT Investigators*

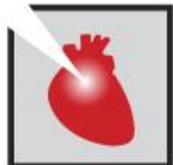


Search

Clinical Topics Latest In Cardiology Education and Meetings Tools and P

ESC 2021 | MASTER DAPT: Doble
antiagregación plaquetaria después de
angioplastia coronaria en pacientes con
riesgo hemorrágico

Management of High Bleeding Risk Patients Post
Bioresorbable Polymer Coated Stent
Implantation With an Abbreviated vs. Standard
DAPT Regimen - MASTER DAPT



Aug 29, 2021
JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021
4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL



Es el primer, y hasta el momento, **único estudio para investigar la duración óptima de la TAPD en los pacientes en alto riesgo de sangrado**. Aleatorizó a todos los 4,434 pacientes con Alto Riesgo de Sangrado, ya sea a la terapia abreviada (un mes) o estándar (al menos 3 en pacientes en ACO, o 6 en pacientes que no usan ACO), luego se le dio seguimiento hasta 1 año post implantación del stent (335 días post aleatorización).





PUSHING BOUNDARIES

Ultimaster™ Tansei™

Sirolimus eluting coronary stent system



Grigato

Andrés Scheines – Gerente Ventas TERUMO

+ 54 9 11 3575-6770

andres.scheines@terumomedical.com



JORNADAS CIENTÍFICAS Y GREMIALES CACI 2021

4 Y 5 DE DICIEMBRE 2021 . HOTEL HILTON - PRESENCIAL

