## Smith-Nephew

ARTHROWAND°, vaporizadores para sistema electroquirúrgico de radiofrecuencia.





## Características

- Vaporizadores de diseño preciso, con gran variedad de ángulos y distintas configuraciones de electrodos, ofrecen respuesta a la mayoría de procedimientos demandados.
- Tecnología exclusiva Multi-Electrodo, proporciona una mayor área de superficie para la formación de plasma de forma fiable y sin retraso o demora.
- Campos de plasma con límites bien definidos, para un control preciso de la zona de ablación, lo que permite aplicar la energía en la zona a tratar sin dañar tejido sano circundante.
- Información constante de la temperatura, la serie de vaporizadores Ambient® proporciona mediciones precisas de temperatura en tiempo real del entorno operativo mediante el uso de indicadores visuales y de audio en la unidad de control.
- Capacidad de control manual, la serie de terminales IFS (Integrated Finger Switches) disponen de pulsadores integrados que permiten el control manual desde el vaporizador.
- Cables integrados en todos los modelos.

#### Descripción

Los vaporizadores ArthroWand<sup>o</sup> desechables se suministran estériles y están destinados a ser utilizados con los sistemas electroquirúrgicos de radiofrecuencia. Existen varias configuraciones de terminales que se suministran por separado al resto del sistema:

- Vaporizadores de succión: combinan una mejor visibilidad con una ablación controlada para una rápida resección de tejido blando.
- Vaporizadores para cadera: ofrecen la longitud necesaria para la ablación en la cadera.
- Vaporizadores para menisco y cartílago articular: con tecnología Multi-Electrodo, disponen de más de 20 electrodos activos para una resección agresiva del menisco. El perfil bajo de sus puntas proporciona un excelente acceso a todas las secciones del menisco, incluso en articulaciones estrechas.
- Vaporizadores de ángulo recto: proporcionan una rápida resección de tejido, ideal para la resección artroscópica de tejido blando en general.
- Vaporizadores Bevel: disponen de ángulos de corte versátiles diseñados para una fácil inserción. Disponible en diferentes ángulos de punta para una amplia variedad de aplicaciones quirúrgicas.

- Vaporizadores Dome: proporcionan un mayor contacto con estructuras de tejido curvas. Disponen de configuraciones de electrodos con forma de cúpula en sus puntas. Este diseño ayuda a mantener el contacto con el tejido cuando el ángulo del acceso varía.
- Vaporizadores de coagulación: disponen de portales de emisión de radiofrecuencia que proporcionan calor controlado al tejido hasta una profundidad de 2mm. Ofrecen versatilidad y control para hacer frente a una amplia gama de necesidades de tratamiento.
- Vaporizadores para pequeña articulación: especialmente diseñados para aplicaciones artroscópicas en muñeca, codo y tobillo. Se caracterizan por tener un diámetro menor y una punta más corta que los vaporizadores estándar para un óptimo control y manejo.
- Vaporizadores Topaz: los vaporizadores Topaz Microdebrider están especialmente diseñados para el tratamiento de tendones en procedimientos mínimamente invasivos de micro desbridamiento. Su punta de 0,8mm es versátil y lo suficientemente pequeña como para tratar estas áreas.
- Vaporizadores de corte: disponen de un solo electrodo para cortar y coagular todo tipo de tejido.

Página 1 de 5 FT 03.21/5



ARTHROWAND°, vaporizadores para sistema electroquirúrgico de radiofrecuencia.

Indicaciones
mulcaciones

Indica	aciones																									
					articular	lica		ón		lado	os rotadores	nento/tendón		Jal	ıbrum		articular			articular		Jón		cular	lica	
		Menisectomía	Liberación lateral	Desbridamiento ACL/PCL	Desbridamiento del cartílago articular	Sinovectomía / eliminación Plica	Desbridamiento de tendón	Coagulación ligamento/tendón	Descompresión subacromial	Liberación de hombro congelado	Resección del manguito de los rotadores	Coagulación capsular / ligamento/tendón	Bursectomía	Resección del labrum glenoidal	Resección de desgarro del labrum	Desbridamiento de tendón	Desbridamiento de cartílago articular	TFCC de muñeca	Desbridamiento de tendón	Desbridamiento de cartílago articular	Excisión de ligamento	Coagulación ligamento / tendón	Desbridamiento tendón	Desbridamiento cartílago articular	Sinovectomía / eliminación Plica	Resección labrum acetabular
		F			_ Rodill		_		Ē				omb								icula	_			ader	
	StarVac	Т																$\overline{}$					$\vdash$	$\overline{}$		
	Ambient Super TurboVac 90 IFS																									П
	Super TurboVac 90 IFS																									
	Super TurboVac 90																									
	Ambient Super MultiVac 50 IFS								┍	_			_		_											
	Super MultiVac 50 IFS								Н									Н						Н		
	Super MultiVac 50	H							H									H						Н		Н
Succión	TurboVac 90	-																$\vdash$						$\vdash$		
Juccion	Ambient CoVac 50								-									H						H		$\vdash$
	CoVac 50								H									H						H		
									H									H					H	H	<u> </u>	$\vdash$
	Ambient CoVac 70					_			H									H						H		
	CoVac 70				_	_			<u> </u>									<u> </u>						<u> </u>	_	
	TriStar 50	ш		_		_			L				_					<u> </u>						<u> </u>	_	
	UltraVac 90																	_						_		
	Ambient MegaVac 90	L																<u> </u>					L	<u> </u>		
	TurboVac 90 XL																									
Cadera	MultiVac 50 XL								_									_						ш		
	Ambient HipVac 50								_									_						Ш		Щ
	SideWinder Blade	L																$\perp$					L	ш		
Ángulo	Right Angle 90																									
recto	LoPro 90																									
	Eliminator 90																									
	TOPAZ MicroDebrider IFS																									
	TOPAZ MicroDebrider								_									_					Щ	_		
Tendón	TOPAZ MicroDebrider EZ IFS								_							_		_					ш	_		
	TOPAZ XL MicroDebrider IFS								_							Щ		_						_		
	TOPAZ XL MicroDebrider	L							L							┸		L					L	$\vdash$	_	_
Corte	Saber 30								_		_			_				_			_			_		
	CoVator 20	_							L									L			┸		L	$\vdash$	_	_
Bevel	Bevel 45	Ш																					L	$\perp$		
Dome	Dome 60								_									_								
Menisco y	Razor 2,5																									
cartílago	Paragon T2								_									_						_		
	Menivac 45								_									_					$oxed{oxed}$			
	CAPSure 30																									
	Short Bevel																									
articulación	Microblator 30								L															L		
Página 2	de 5																					F	T 03	3.21	/5	



ARTHROWAND°, vaporizadores para sistema electroquirúrgico de radiofrecuencia.

Características técnicas	Tamaño de la punta	Angulación		Tamaño de la punta	Angulación
StarVac	3,75 mm	900	Right Angle 90	3,5 mm	900
Ambient Super TurboVac 90 IFS	3,75 mm	900	LoPro 90	3,6 mm	900
Super TurboVac 90 IFS	3,75 mm	900	Eliminator 90	4,5 mm	90°
Super TurboVac 90	3,75 mm	900	TOPAZ MicroDebrider IFS	0,8 mm	00
Ambient Super MultiVac 50 IFS	3,75 mm	50°	TOPAZ MicroDebrider	0,8 mm	00
Super MultiVac 50 IFS	3,75 mm	50°	TOPAZ MicroDebrider EZ IFS	0,8 mm	00
Super MultiVac 50	3,75 mm	50°	TOPAZ XL MicroDebrider IFS	1,27 mm	15°
TurboVac 90	3,75 mm	900	TOPAZ XL MicroDebrider	1,27 mm	15°
Ambient CoVac 50	3,0 mm	50°	Saber 30	3,0 mm	30°
CoVac 50	3,0 mm	50°	CoVator 20	3,3 mm	20°
Ambient CoVac 70	3,0 mm	70°	Bevel 45	3,0 mm	45°
CoVac 70	3,0 mm	70°	Dome 60	2,5 mm	60°
TriStar 50	3,0 mm	50°	Razor 2,5	2,5 mm	45°
UltraVac 90	4,25 mm	900	Paragon T2	2,3 mm	15°
Ambient MegaVac 90	4,2 mm	900	MeniVac 45	3,0 mm	45°
TurboVac 90 XL	3,75 mm	900	CAPSure 30	3,0 mm	30°
MultiVac 50 XL	3,75 mm	50°	Short Bevel	2,3 mm	35°
Ambient HipVac 50	4,7 mm	50°	Microblator 30	1,4 mm	30°
SideWinder Blade	2,7 mm	55°			

## Presentación

Código Producto	Descripción	
ASC4251-01	Vaporizador StarVac	
ASHA4250-01	Vaporizador Ambient Super TurboVac 90 IFS	
ASH4250-01	Vaporizador Super TurboVac 90 IFS	
ASC4250-01	Vaporizador Super TurboVac 90	
ASHA4830-01	Vaporizador Ambient Super MultiVac 50 IFS	<b>3</b>
ASH4830-01	Vaporizador Super MultiVac 50 IFS	<b>3</b>
ASC4830-01	Vaporizador Super MultiVac 50	<b>3</b>
ASHA2530-01	Vaporizador Ambient CoVac 50	2
ASC2530-01	Vaporizador CoVac 50	2

Página 3 de 5 FT 03.21/5

# Smith-Nephew

ARTHROWAND°, vaporizadores para sistema electroquirúrgico de radiofrecuencia.

ASHA3730-01	Vaporizador Ambient CoVac 70	
ASC3730-01	Vaporizador CoVac 70	
ASC4630-01	Vaporizador TriStar 50	
ASCA5001-01	Vaporizador Ambient MegaVac 90	
ASC1336-01	Vaporizador TurboVac 90 XL	
ASC4730-01	Vaporizador MultiVac 50 XL	3)
ASHA4730-01	Vaporizador Ambient HipVac 50	
72290004	Vaporizador Ambient HipVac 50IFS	
AC2340-01	Vaporizador SideWinder Blade	
AC1340-01	Vaporizador Right Angle 90	
AC1336-01	Vaporizador LoPro 90	
AC1345-01	Vaporizador Eliminator 90	
ACH4041-01	Vaporizador TOPAZ MicroDebrider EZ IFS	2
ACH4045-01	Vaporizador TOPAZ XL MicroDebrider IFS	
AC4045-01	Vaporizador TOPAZ XL MicroDebrider	
AC4330-01	Vaporizador Saber 30	
AC4340-01	Vaporizador CoVator 20	
AC2430-01	Vaporizador Bevel 45	
AC3525-01	Vaporizador Dome 60	8
AC5531-01	Vaporizador Paragon T2	
ASC5500-01	Vaporizador MeniVac 45	

Página 4 de 5 FT 03.21/5

# Smith-Nephew

ARTHROWAND°, vaporizadores para sistema electroquirúrgico de radiofrecuencia.

AC1830-01	Vaporizador CAPSure 30	
AC2823-01	Vaporizador Short Bevel 35	
AC4050-01	Vaporizador Microblator 30	

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante
ON n° 0123 CE n° G1 077112 0040	LATEX FREE	STERILE R	∑ 3 años	ArthroCare Corporation 7000 West William Cannon Drive Austin TX 78735-8531. USA
Clase CE IIb			<b>(2)</b>	Mansfield, MA. 02048 USA
				Smith & Nephew Orthopaedics GmbH
			※ 斧	Alemannenstraße 14 78532 Tuttlingen Alemania
				<b>Distribuidor</b> Smith & Nephew, SAU ISO 9001

LATEX FREE No contiene látex















## Sports Medicine

Smith & Nephew, S.A.U Fructuós Gelabert, 2-4. 08970. Sant Joan Despí (Barcelona) Tel. Atención Cliente: 93 373 75 14 / 93 373 72 14 - Fax. Atención cliente: 93 373 72 65 A-28123297

informacion@smith-nephew.com. www.smith-nephew.com

Página 5 de 5 FT 03.21/5