



BLACK
FOREST
MEDICAL
GROUP

DORO®

Pinzas bipolares NO ADHERENTES



Rectas



Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación puntiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,4 mm	Tamaño de punta 0,7 mm	Tamaño de punta 1,2 mm
12,5 cm (4.9")	4,3 cm (1.7")	5062.012	5062.013	5062.015

Bayoneta



Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación puntiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,4 mm	Tamaño de punta 0,7 mm	Tamaño de punta 1,0 mm	Tamaño de punta 1,2 mm	Tamaño de punta 1,5 mm
17,0 cm (6.7")	6,5 cm (2.6")	5022.012	5022.013	5022.014	5022.015	5022.016
20,0 cm (7.9")	9,5 cm (3.7")	5024.012	5024.013	5024.014	5024.015	5024.016
22,0 cm (8.7")	11,5 cm (4.5")	5025.012	5025.013	5025.014	5025.015	5025.016

// Puntas en ángulo, 5 mm longitud de punta, Coagulación puntiforme

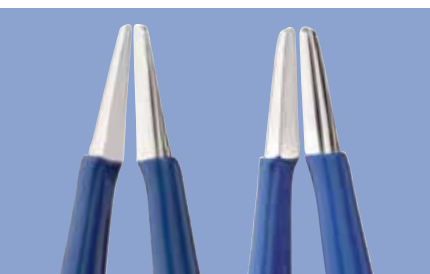
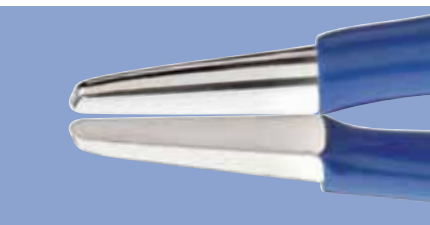
Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 1,2 mm 45° arriba	Tamaño de punta 1,2 mm 45° abajo
19,0 cm (7.5")	8,5 cm (3.3")	5023.055	5023.065

NO ADHERENTES

Al tener puntas fabricadas íntegramente en plata noble maciza, las propiedades antiadherentes de las pinzas DORO® se mantienen a lo largo de toda su vida útil. Gracias a su elevada conductividad térmica, las puntas no se recalientan, evitando las quemaduras y la adherencia de los tejidos. Esto elimina la necesidad de limpiar constantemente las puntas.

Precisión

El diseño de las pinzas rectas y en bayoneta con o sin irrigación permite la coagulación puntiforme en operaciones de microcirugía, así como la coagulación planiforme de grandes zonas. Todas las pinzas en bayoneta para laparoscopia tienen puntas paralelas diseñadas para minimizar la apertura de las mandíbulas para métodos mínimamente invasivos.



Bayoneta irrigación



Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación puntiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,4 mm	Tamaño de punta 0,7 mm	Tamaño de punta 1,0 mm	Tamaño de punta 1,2 mm
22,0 cm (8.7")	11,5 cm (4.5")	5025.022	5025.023	5025.024	5025.025

Bayoneta para laparoscopia

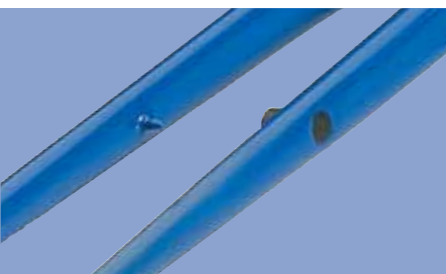


Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación planiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,4 mm	Tamaño de punta 0,7 mm	Tamaño de punta 1,2 mm
20,0 cm (7.9")	9,5 cm (3.7")	5034.012	5034.013	5034.015
23,0 cm (9.1")	12,5 cm (4.9")	5036.012	5036.013	5036.015
25,0 cm (9.8")	14,5 cm (5.7")	5038.012	5038.013	5038.015

∥ Puntas en ángulo, 5 mm longitud de punta, Coagulación planiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,7 mm 15° arriba	Tamaño de punta 0,7 mm 45° arriba
23,0 cm (9.1")	12,5 cm (4.9")	5036.033	5036.053



Máxima visibilidad

El diseño estilizado de las pinzas DORO® ofrece un amplio campo de visión. Las pinzas con irrigación facilitan la limpieza de los restos de sangre de la zona en la que se practica la cirugía y la evacuación de hematomas. Resultan especialmente idóneas para procedimientos largos porque disipan con eficacia el calor generado.

Seguridad

La guía que incorporan nuestras pinzas más largas mantiene las puntas alineadas e impide el cruzado y el cizallado. Esto mejora la seguridad y la precisión.

Bandeja de esterilización



Puede esterilizarse en autoclave

Para 6 pinzas

Bandeja de esterilización DORO®
para 6 pinzas bipolares NO ADHERENTES DORO®

5011.102

Cables bipolares reutilizables



Reutilizable

Conector, Lado del generador	Longitud	3,0 m (9.8')	5,0 m (16.4')
Conector Erbe Cable de dos pines		5015-05	5015-06
Martin, Berchtold, Aesculap GK55, GK60 Cable de dos pines		5015-07	5015-08
Conector plano (pin fijo) ValleyLab, Lamidey, EMC Cable de dos pines		5015-09	5015-11
Conector plano (pin fijo) ValleyLab, Lamidey, EMC Cable de dos pines, angular		5015-10	5015-12



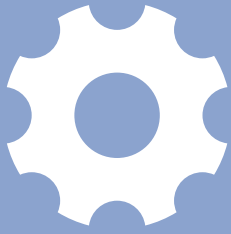
Puntas en ángulo

Algunas de nuestras pinzas están disponibles con puntas en ángulo. El ángulo se indica en la descripción correspondiente del tamaño de la punta. Las pinzas con puntas en ángulo se utilizan en modelos específicos marcadas con el símbolo de puntas en ángulo.



Productos más vendidos

En este folleto encontrará las pinzas bipolares NO ADHERENTES DORO® preferidas por los cirujanos. Los productos más vendidos **se indican** con números de artículo **en negrita**.



Fuerza de Disección Ajustable (ADF)

Ajuste rápidamente la fuerza de tracción y la fuerza de disección diseminada de las pinzas según se requiera para sujetar, manipular, disecar y coagular. Solo hay que girar la rueda de la revolucionaria Fuerza de Disección Ajustable (ADF - Adjustable Dissecting Force) situada en el lateral de las pinzas DORO® para ajustarlas según se desee.

El uso de las pinzas bipolares NO ADHERENTES ADF DORO® puede incluso reducir la cantidad de pinzas necesarias durante la cirugía.



Pinzas bipolares ADF

Bayoneta, ADF, Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación puntiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,7 mm	Tamaño de punta 1,0 mm	Tamaño de punta 1,2 mm
19,0 cm (7.5")	8,5 cm (3.3")	5043.013	5043.014	
22,0 cm (8.7")	11,5 cm (4.5")	5045.013		5045.015

Bayoneta irrigación, ADF, Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación puntiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 0,7 mm	Tamaño de punta 1,2 mm
22,0 cm (8.7")	11,5 cm (4.5")	5045.023	5045.025

Bayoneta laparoscopia, ADF, Puntas rectas, 5 mm longitud de punta, Coagulación planiforme

Longitud	Longitud de trabajo	Tamaño de punta 1,2 mm
25,0 cm (9.8")	14,5 cm (5.7")	5058.015

www.blackforestmedical.com



DORO® Representative



**BLACK
FOREST
MEDICAL
GROUP**

pro med instruments — parte de la Black Forest Medical Group
Sede de Alemania | Bötzingen Straße 38 | 79111 Friburgo, Alemania
Teléfono +49 761 384 222 10 | E-mail info@blackforestmedical.com

Empresa subsidiaria EE. UU. | 4529 S.E. 16th Place, Suite 101 | Cape Coral, FL 33904
Llamadas gratuitas 877 225 4086 | E-mail info.us@blackforestmedical.com

Versión 6, Mayo de 2019 ©pro med instruments GmbH. DORO® es una marca registrada de los instrumentos pro med GmbH, Friburgo, Alemania. Todos los derechos reservados. Este documento no puede ser reproducido, ya sea en su totalidad o en parte, en ninguna forma sin permiso por escrito del titular de los derechos de copyright. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. La información ha sido recopilada con suma diligencia. No obstante, puede haber errores. Los errores no dan derecho a reclamaciones legales. Nos reservamos el derecho a modificar los productos en cualquier momento. Tenga presente que el presente catálogo describe también productos que no han sido autorizados para su venta en todos los países. La personalización puede no estar disponible en todos los países.