

La seguridad  
empieza  
*conmigo*



# Un nuevo estándar en extracción de sangre venosa

Experiencia demostrada en extracción de sangre más rápida  
y menor dolor percibido sin comprometer el diagnóstico.

Precisión de las pruebas.<sup>1</sup>

Palomilla BD Vacutainer® UltraTouch™ Push Button



# Solo la palomilla para extracción de sangre BD Vacutainer® UltraTouch™ combina la comodidad de la tecnología PentaPoint™, la cánula de pared ultrafina BD RightGauge™ y la tecnología Push Button



Menor dolor demostrado en comparación con las palomillas para extracción de sangre tradicionales

## Dolor de inserción inferior

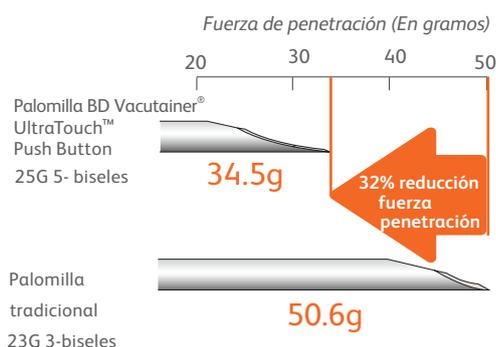
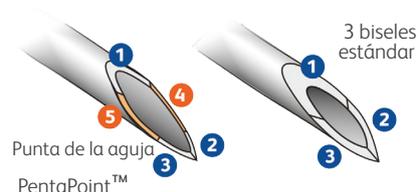
Los pacientes (n=89)<sup>1</sup> con una palomilla BD UltraTouch informaron de una disminución estadísticamente significativa en el dolor de inserción.<sup>TM\*</sup>

## Menos dolor

El 56% de los pacientes pediátricos refirieron no sentir dolor<sup>2</sup>. Investigaciones adicionales muestran que los pacientes (n=91)<sup>1</sup> con una palomilla BD UltraTouch informaron de una disminución estadísticamente significativa en el dolor general.<sup>TM\*</sup>

## Menor fuerza de penetración

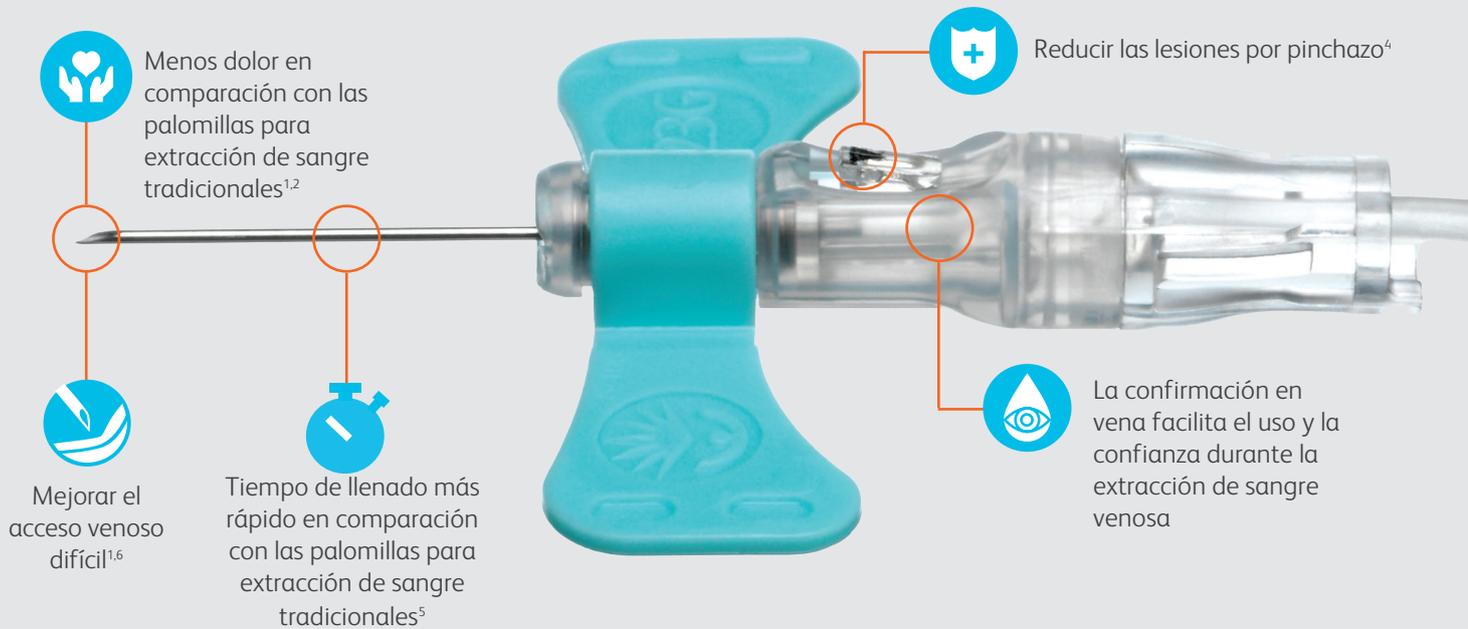
32% menos fuerza de penetración<sup>3</sup> con BD UltraTouch<sup>TM\*</sup>



Se ha demostrado una reducción de las lesiones por pinchazo de aguja (NSI) en comparación con las palomillas tradicionales.

La palomilla para extracción de sangre con botón pulsador BD UltraTouch™ proporciona activación de seguridad en la vena con una sola mano para retraer instantáneamente la aguja después de su uso, lo que reduce los pinchazos accidentales hasta en un 88 %<sup>4</sup>

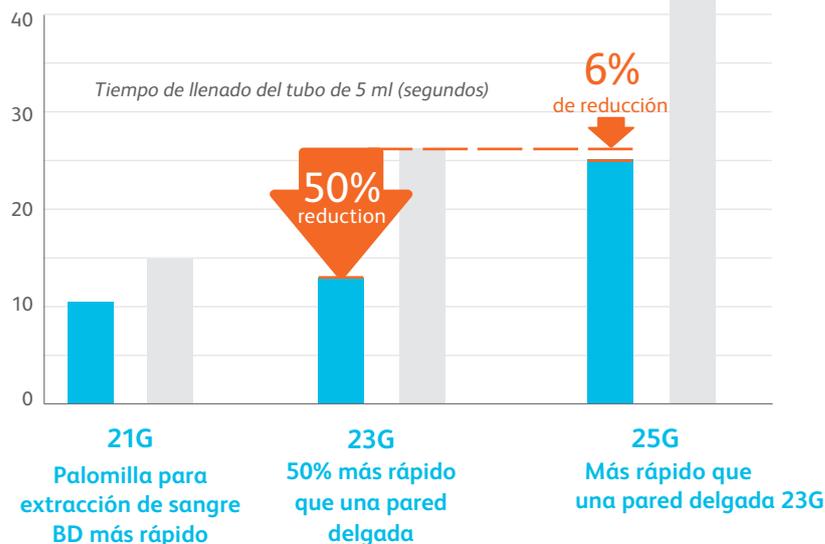




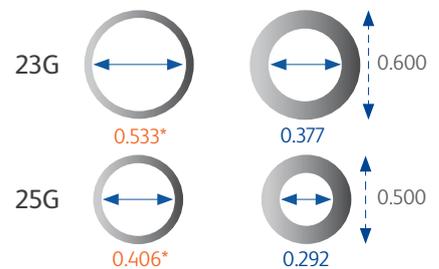
## Tiempo de llenado más rápido demostrado en comparación con las palomillas para extracción de sangre tradicionales

BD UltraTouch™ tiene una cánula de mayor diámetro interior que permite un flujo más rápido y tiempos de llenado más cortos sin comprometer la calidad de la muestra<sup>1</sup>:

- Reducción del 50% en los tiempos de llenado de tubos: mejora en la eficiencia con una palomilla 23G BD UltraTouch™ frente a agujas con palomillas Push Button 23G.<sup>5</sup>
- Reduzca el calibre con confianza a 25G BD UltraTouch™ para un acceso más fácil a las venas difíciles y experimente mejores tiempos de llenado en comparación con palomillas Push Button de 23G.<sup>5</sup>



Pared ultrafina Pared delgada



Todas las medidas están en mm.

- Palomilla BD Vacutainer® UltraTouch™ Push Button
- Pared delgada tradicional



## Mejora del acceso venoso difícil (DVA)

La palomilla BD UltraTouch™ 25G está diseñada para mejorar la tasa de punciones venosas exitosas con pacientes difíciles y, al mismo tiempo, reducir estadísticamente de manera significativa la fuerza de inserción y el dolor general durante la extracción de sangre, sin comprometer la eficiencia y la calidad de la muestra.<sup>1,6</sup>

Pared ultrafina de 25G



Tradicional Pared delgada 23G



\*Estos son valores de diámetros internos nominales y no definidos por la norma ISO 9626:2016. Todos los demás valores del diagrama están definidos por ISO 9626:2016.

# Palomillas BD Vacutainer® UltraTouch™ Push Button

Referencia	Calibre	Longitud del tubular	Tipo	Código de color	Presentación
368686	21 G (0.8 mm)	178 mm	Con portatubos integrado		20/100
367393	21 G (0.8 mm)	178 mm	Con adaptador Luer		50/200
368689	21 G (0.8 mm)	305 mm	Con portatubos integrado		20/100
367365	21 G (0.8 mm)	305 mm	Con adaptador Luer		50/200
368685	23 G (0.6 mm)	178 mm	Con portatubos integrado		20/100
367392	23 G (0.6 mm)	178 mm	Con adaptador Luer		50/200
368688	23 G (0.6 mm)	305 mm	Con portatubos integrado		20/100
367364	23 G (0.6 mm)	305 mm	Con adaptador Luer		50/200
368684	25 G (0.5 mm)	178 mm	Con portatubos integrado		20/100
367391	25 G (0.5 mm)	178 mm	Con adaptador Luer		50/200
368687	25 G (0.5 mm)	305 mm	Con portatubos integrado		20/100
367363	25 G (0.5 mm)	305 mm	Con adaptador Luer		50/200

BD recomienda que para todas las agujas sin un soporte preinstalado se utilice un soporte de un solo uso BD Vacutainer®.



Optimice aún más su proceso de diagnóstico y extracción de muestras de hemocultivos con BD Professional Services, BD BACTEC™ y BD Synapsys™



Obtenga más información sobre el compromiso de BD con la seguridad del paciente [eu.bd.com/patient-safety](http://eu.bd.com/patient-safety)

#### Referencias

- 1 Mouser A, Uettwiller-Geiger D, Plokhoy E, Berube J, Ahuja AJ, Stankovic AK. Evaluation of pain and specimen quality by use of a novel 25-gauge blood collection set with ultra-thin wall cannula and 5-bevel tip design. J Appl Lab Med. 2017;2(2):201-210.
- 2 Padoan A, Sirini S, Mazzone R, et al. Evaluation of an improved small gauge needle for venipuncture in children with difficult venous access: Impact on sample quality, phlebotomist satisfaction and patient pain perception. Clin Chim Acta. 2020;500:213-219.
- 3 BD White Paper VS9248: Comparison of Penetration Force for the BD Vacutainer® UltraTouch™ Push Button Blood Collection Set with PentaPoint™ Comfort Bevel and RightGauge™ Cannula to the Current BD Vacutainer® Push Button Blood Collection Set with Thin Wall 3-Bevel Cannula
- 4 Hotaling M. A retractable winged steel (butterfly) needle performance improvement project. JT Comm Qual Patient Saf. 2009;35(2):100-105.
- 5 BD White Paper VS9249: Evaluation of Tube Fill Time of the BD Vacutainer® UltraTouch™ Push Button Blood Collection Set with PentaPoint™ Comfort Bevel and RightGauge™ Cannula as Compared with the Current BD Vacutainer® Push Button Blood Collection Set with Thin Wall 3-Bevel Cannula
- 6 BD White Paper VS9250: Performance Evaluation of BD Vacutainer UltraTouch Push Button Blood Collection Set and Comparison with the Current BD Vacutainer Push Button Blood Collection Set for Visual and Analytical Indicators of Hemolysis



CE 2797 se aplica a BACTEC™. CE 0050 se aplica a BD UltraTouch™

[bd.com](http://bd.com)

Camino de Valdeoliva s/n28750 San Agustín del Guadalix, Madrid, España

BD, el logotipo de BD, BD Vacutainer y BD Vacutainer UltraTouch son marcas comerciales de Becton, Dickinson y compañía. © 2023 BD y sus subsidiarias. Reservados todos los derechos. BD-59003

