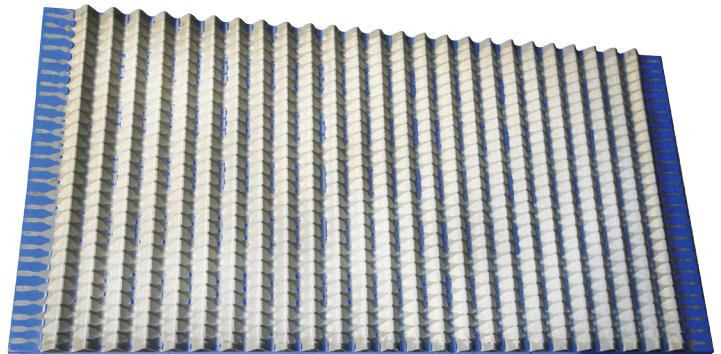


## Cedazos de la serie BRANDT™ PINNACLE™ (PNN)

# DISEÑADOS PARA LAS ZARANDAS KING COBRA VENOM™, KING COBRA HYBRID™ Y KING COBRA™

### Superficie abierta máxima (NBOA) para mayor capacidad de manejo de fluido.

Los cedazos para zarandas de la serie PINNACLE utilizan un avanzado diseño de bastidor y placa de apoyo, combinados con el panel de paño de alambre creado específicamente para separar de modo eficaz y eficiente los sólidos perforados perjudiciales al tiempo que se maximiza el caudal del fluido de perforación. Los cedazos de la serie PINNACLE están diseñados para ajustarse a todas las zarandas de las series COBRA, KING COBRA y LCM-3D. Todos los cedazos de la serie PINNACLE cumplen con la recomendación API RP 13C.



CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Los picos altos reforzados con plástico proporcionan un 38% más de NBOA que los cedazos planos de BRANDT y un 14%* más que los cedazos Pyramid* de reemplazo de la competencia	Maximiza la capacidad de manejo de flujo
Diseño de bastidor de cedazo reforzado	Mejor transferencia de energía de la canasta de la zaranda hacia la tela del cedazo
Sellos individuales alrededor del perímetro del cedazo	Minimiza la derivación del fluido
Cumple la recomendación API RP 13C (ISO 13501)	Garantiza un producto uniforme que cumple globalmente las expectativas del cliente

\* De acuerdo con pruebas realizadas por 3<sup>ros</sup>.

\* Pyramid es una marca registrada de Derrick Equipment Company.

## Cedazos de la serie BRANDT™ PINNACLE™ (PNN)

### Cedazos de la serie PNN para zarandas de la serie COBRA y LCM-3D

Número de parte	Número API	D100 en micrones	Conductancia kD/mm	NBOA
6VNMNATE080	80	194,83	2,008	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE100	100	164,50	1,657	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE120	120	136,44	1,529	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE140	140	112,92	1,378	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE170	170	95,22	0,971	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE200	200	80,14	0,752	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE230	230	68,30	0,653	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE270	270	56,45	0,544	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
6VNMNATE325	325	42,56	0,434	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>

*Si desea mayor aclaración respecto a la práctica de etiquetado de cedazos según la recomendación API RP 13C y otros cedazos que cumplan con API, póngase en contacto con el representante local de BRANDT.*

### Especificaciones y dimensiones

Malla disponible	PXL
Disponibilidad PXL API	80, 100, 120, 140, 170, 200, 230, 270, 325
Rango de punto de corte PXL	194,8 µ - 42,56 µ (Basado en API seleccionado)
PXL NBOA	0,69 m <sup>2</sup> /7,43 ft <sup>2</sup>
Dimensiones	1250 mm × 635 mm × 57 mm (49 in × 25 in × 2,25 in)
Peso	15 kg (33 lb)
Temp. de funcionamiento máx.*	100 °C (212 °F)

*\* La temperatura de funcionamiento máxima depende de la composición química del fluido de perforación. Ciertos aditivos, como glicol, pueden tener un efecto negativo sobre el material del sello y la combinación de adhesión del pegamento, y causar una falla prematura.*