

## Cribles de la série BRANDT™ PINNACLE™ (PNN)

# CONCUS POUR LES TAMIS VIBRANTS KING COBRA VENOM™, KING COBRA HYBRID™ ET KING COBRA™

### Zone ouverte occupée (NBOA) maximale pour une meilleure capacité de traitement du flux.

Les cribles de tamis vibrant de la série PINNACLE utilisent un modèle de châssis et une conception de plaque de soutien avancés, combiné au panneau en toile métallique spécialement conçu pour séparer, efficacement, les matières solides tout en maximisant la capacité du liquide de forage. Les cribles de la série PINNACLE sont conçus pour s'adapter à tous les tamis vibrants des séries COBRA, KING COBRA et LCM-3D. Tous les cribles de la série PINNACLE sont conformes à API RP 13C.



CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
Les grandes pointes en plastique renforcé offre 38% de zone ouverte occupée (NBOA) de plus que les cribles plats BRANDT et 14% en plus que les cribles de rechange Pyramid* de la concurrence.	Maximise la capacité de traitement du flux
Modèle de châssis du crible renforcé	Meilleur transfert d'énergie du panier du tamis à la toile de criblage
Joints individuels autour du périmètre du crible.	Dérivation de fluide minimale
Conforme avec API RP 13C (ISO 13501)	Assure un produit cohérent qui répond aux attentes des clients à l'échelle mondiale

\*Basé sur un essai réalisé par un tiers.

\*Pyramid est une marque déposée de la Derrick Equipment Company.

## Cribles de la série BRANDT™ PINNACLE™ (PNN)

### Cribles de série PNN pour les tamis vibrants des séries COBRA et LCM-3D

Numéro de la pièce	Numéro API	D100 en microns	Conductance kD/mm	ZONE OUVERTE OCCUPÉE (NBOA)
6VNMNATE080	80	194,83	2,008	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE100	100	164,50	1,657	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE120	120	136,44	1,529	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE140	140	112,92	1,378	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE170	170	95,22	0,971	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE200	200	80,14	0,752	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE230	230	68,30	0,653	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE270	270	56,45	0,544	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
6VNMNATE325	325	42,56	0,434	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>

*Pour davantage de clarifications relatives à la pratique d'étiquetage du crible API RP 13C et d'autres cribles conformes à l'API, veuillez contacter votre représentant local BRANDT.*

### Spécifications et dimensions

Maille disponible	PXL
API PXL disponibles	80, 100, 120, 140, 170, 200, 230, 270, 325
Plage du point de coupe PXL	194,8 µ - 42,56 µ (sur base de l'API choisi)
Zone ouverte occupée (NBOA) du PXL	7.43 ft <sup>2</sup> / 0,69 m <sup>2</sup>
Dimensions	49 in x 25 in x 2.25 in (1250 mm x 635 mm x 57 mm)
Poids	33 lb (15 kg)
Température de fonctionnement max*	212°C (100 °F)

*\*La température de fonctionnement max. dépend de la composition chimique du fluide de forage. Certains ajouts, comme le glycol, peuvent avoir un effet négatif sur le matériau du joint et l'adhésion de la colle, et provoquer une défaillance prématurée.*