

Sistema de Brocas de Anillo de Impacto

Perforación y Revestimiento Horizontales Simultáneas

- Perfora taladros desde 10³/₄" to 50¹/₂" (273 - 1283 mm) de diámetro
- Consta de martillo DTH, barrena y broca de anillo de dos piezas
- Resultados sobresalientes en sobrecarga y roca sólida
- Velocidades de penetración más rápidas debido a la gran superficie de la barrena en contacto con la formación
- Ahorra dinero ya que todos los componentes se pueden reutilizar en varios proyectos.
- Limpieza eficiente de agujeros a través de grandes agujeros de lavado y un sinfín instalado en la parte trasera del martillo
- Para uso con martillos DTH horizontales o convencionales utilizados en máquinas perforadoras montadas sobre rieles


NUMA[®]
MARTILLOS Y BROCAS

Líder mundial en tecnología de perforación



Sistema de Brocas de Anillo de Impacto



Barrena

Promueve una mejor limpieza del pozo

Casing

Instalado durante la perforación

Martillo

Poderes de perforación

Brocas Centrales

Fijado al martillo, se alinea con la broca

Bit de Anillo

Fijado a la casing, se alinea con la broca

Especificaciones

Sistema	Tamaño de Casing OD	Drilled Diameter	Espesor de la Pared de la Casing	Compresor	Diámetro de Barrena Sugerido
P80 N100	10-3/4" 273 mm	11-3/4" 298 mm	3/8" 9.5 mm	950 cfm 448 l/sec	9-3/4" 248 mm
N100 P120	12-3/4" 324 mm	13-3/4" 349 mm	3/8" 9.5 mm	1000 cfm 472 l/sec	11-3/4" 298 mm
P120 P125	14" 356 mm	14-3/4" 375 mm	3/8" 9.5 mm	1500 cfm 708 l/sec	12-3/4" 324 mm
P120 P125	16" 406 mm	17" 432 mm	3/8" 9.5 mm	1500 cfm 708 l/sec	14-3/4" 375 mm
P125 P180	18" 457 mm	19" 483 mm	3/8" 9.5 mm	1500 cfm 708 l/sec	16-3/4" 425 mm
P125 P180	20" 508 mm	21" 533 mm	1/2" 12.7 mm	1500 cfm 708 l/sec	18-3/4" 475 mm
P180 P240	24" 610 mm	25" 635 mm	1/2" 12.7 mm	2400 cfm 1133 l/sec	22-3/4" 578 mm
P180 P240	30" 762 mm	31" 787 mm	1/2" 12.7 mm	2400 cfm 1133 l/sec	28-3/4" 730 mm
P180 P240	32" 813 mm	33-1/8" 842 mm	1/2" 12.7 mm	2400 cfm 1133 l/sec	30-3/4" 781 mm
P240 C330	36" 914 mm	37-1/4" 946 mm	1/2" 12.7 mm	3500 cfm 1652 l/sec	34-3/4" 883 mm
C330	40" 1016 mm	42" 1067 mm	1/2" 12.7 mm	6000 cfm 2832 l/sec	38-3/4" 984 mm
C330	42" 1067 mm	44" 1118 mm	1/2" 12.7 mm	6000 cfm 2832 l/sec	40-3/4" 1035 mm

Se requiere la especificación de la casing al realizar el pedido. Todos los tamaños son nominales. Otras medidas pueden estar disponibles bajo petición.

