



MARTILLO DE FONDO (DTH)	ROK 3LT	2-3/8" API Reg Pin Low Presión Tamaño de broca recomendado 90 - 95mm [3.5" - 3.7"]
-------------------------	----------------	---

Características:

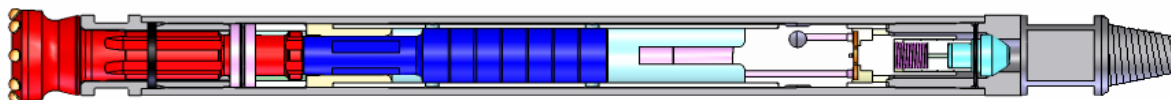
- Diseño de alto rendimiento a baja presión
- Diseño robusto y de alto calidad
- Pistón controlado por válvula
- Pistón sólido
- Sin válvula de pie
- Válvula check de protección por el regreso de agua y detritos

Aplicaciones:

- Voladuras
- Construcción / Canteras
- Saneamiento ambiental
- Exploración
- Geotermia



Diseño Innovadoras



ROCKMORE International, Inc. 10065 S.W. Commerce Circle; Wilsonville, OR 97070, USA
Tel: +1-503-682-1001; Fax: +1-503-682-1002; info@rockmore-intl.com

ROCKMORE International GmbH Collini - Strasse 2; A-8750 Judenburg - Austria
Tel: +43 3572 86 300-0; Fax: +43 3572 84 179; austria@rockmore-intl.at

www.rockmore-intl.com

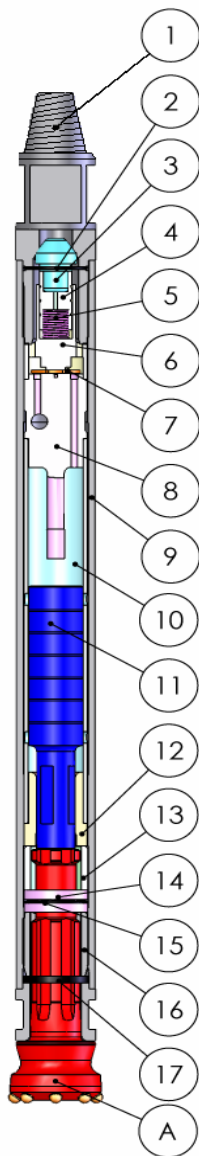
Rev. 2-22-16



ROCKMORE
INTERNATIONAL

Rock Drilling Tools

ROK 3LT



Lista de partes

Renglón	Número de Parte	Descripción
	ROK 3LT	DTH Hammer, 3LT, BR 33 (7 Estrillas), 2-3/8" API Reg Pin
1	ROK 3LT TOP SUB	Top Sub, 2-3/8" API Reg Pin (macho)
2	ROK 3LT O-RING TS	O-Ring, 1.984" X 0.139" / Junta Tórica
3	ROK 3LT PLUG	Check Valve Plug / Válvula Check Stop
4	ROK 3LT CHECK VALVE	Check Valve / Válvula Check
5	ROK 3LT SPRING	Spring / Resorte
6	ROK 3LT VALVE CHEST	Valve Chest / Guía de Aire
7	ROK 3LT MAIN VALVE	Main Valve / Válvula
8	ROK 3LT VALVE SEAT	Valve Seat / Asiento Valvula
9	ROK 3LT WEAR SLEEVE	Wear Sleeve / Camisa Exterior
10	ROK 3LT CYLINDER	Cylinder / Cilindro
11	ROK 3LT PISTON	Piston / Pistón
12	ROK 3LT BEARING	Bearing / Rodamiento
13	ROK 3LT SPACER	Spacer / Separador
14	ROK 3LT BIT RETAINER	Bit Retainer Ring / Anillos Retenedores de Broca
15	ROK 3LT O-RING BR	O-Ring, 1.925" X 0.103" / Junta Tórica
16	ROK 3LT DRIVER SUB	Driver Sub / Porta Broca
17	ROK 3LT SEAL	Seal, 1.984" X 0.139" / Sello
A	DTH Bit	Bulroc BR 33 (7 Splines) Shank / (7 Estrillas) Culatín

Parametros de Operación

Presión de Aire	Consumo de Aire
6.0 Bar [87 PSI]	3.75 m3/min [132 SCFM]
10.0 Bar [145 PSI]	5.5 m3/min [193 SCFM]
Consumo de aceite a 10.0 Bar (145 PSI):	
0.1 l/hr [0.03 gallon/hr]	
Velocidad de rotación recomendada:	
20 r/min to 95 r/min	
Diámetro mínimo entre la broca y camisa del martillo:	
8 mm [0.30"]	

Especificaciones Técnicas

Top Sub	2-3/8" API Reg Pin
Tipo de culata de la broca	BR 33 (7 Estrillas)
Diámetros recomendados de las brocas, mm [pul]	90 to 95 [3.5 to 3.7]
Diámetro exterior, mm [pul]	82 [3.2]
Diámetro mínimo aceptable de camisa, mm [pul]	76 [3.0]
Tamaño de ranuras en el Top Sub, mm [pul]	58 [2.3]
Largo sin la broca, mm [pul]	845 [33.3]
Peso sin la broca, kg [lbs]	24 [53.0]

ROCKMORE
International, Inc.
10065 S.W. Commerce Circle
Wilsonville, OR 97070, USA
Tel: +1-503-682-1001
Fax: +1-503-682-1002
info@rockmore-intl.com

ROCKMORE
International GmbH
Collini - Strasse 2
A-8750 Judenburg - Austria
Tel: +43 3572 86 300-0
Fax: +43 3572 84 179
austria@rockmore-intl.at