

Arrow 3S Click Release

El Click Release es un sistema mejorado de liberación del pescante, diseñado para funcionar con el Arrow 3S Overshot. Este sistema de liberación positiva permite a los perforistas liberar el pescante de manera segura, eficiente y confiable dentro del barreno.



Características del Click Release

El Click Release incorpora mecanismos de seguridad que evitan la liberación inesperada o prematura del pescante dentro del barreno o durante la extracción del tubo interior. Su diseño también incrementa significativamente la confiabilidad de la liberación del pescante en el fondo del barreno en comparación con los casquillos de liberación estándar, lo que reduce tanto el tiempo como el costo asociados a la recuperación de cabezales atascados.

- Método más seguro, eficiente y confiable para liberar el pescante dentro del barreno
- Ideal para condiciones de barreno seco
- Disponible en tamaños B y NH
- Kit de reconstrucción también disponible



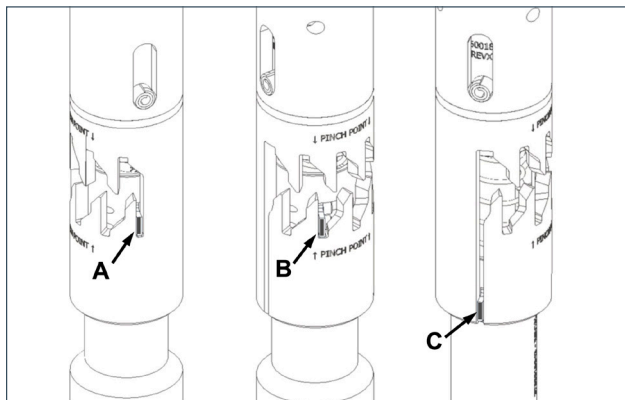
Números de parte y peso

Descripción	N.º de parte	Peso
B-A3S Conjunto Click Release	3760018070	2.3 kg
B-A3S Kit de reconstrucción Click Release	3760018071	180 g
NH-A3S Conjunto Click Release	3760018040	4.0 kg
NH-A3S Kit de reconstrucción Click Release	3760018041	200 g

Posiciones de la herramienta:

El A3S Click Release tiene tres posiciones:

A: Cargado **B:** Intermedia **C:** Liberado



Instrucciones del Click Release

Reinicio de la herramienta:

1. Sostenga el casquillo de control y el casquillo de liberación.
2. Empuje y gire el casquillo de liberación dentro del casquillo de control para mover el trinquete a la posición cargada.

Descenso y liberación del tubo interior:

1. Restablezca el sistema de liberación del pescante a la posición cargada e instale el pasador de seguridad.
2. Conecte el pescante al conjunto del cabezal y eleve el tubo interior por el mástil de la perforadora, insertándolo en la sarta de perforación.
3. Retire el pasador de seguridad antes de que el pescante esté completamente insertado en la sarta de perforación.
4. Descienda el tubo interior por la sarta de perforación hasta el barril de testigo. .
5. Tire del cable con la perforadora aproximadamente de 30 a 60 cm (1 a 2 pies).
6. Deje caer rápidamente el pescante entre 30 y 60 cm (1 a 2 pies).
7. Repita los pasos 5 y 6 aproximadamente de 6 a 8 veces o hasta que no haya resistencia al tirar del cable para liberar el pescante.
8. Retire el pescante del barreno.
9. Restablezca el sistema de liberación del pescante a la posición cargada e instale el pasador de seguridad para el próximo uso.

Recuperación del tubo interior:

1. Restablezca el sistema de liberación del pescante a la posición cargada e instale el pasador de seguridad.
2. Inserte el pescante en la sarta de perforación.
3. Retire el pasador de seguridad antes de que el pescante esté completamente insertado.
4. Descienda el pescante por el barreno y recupere el tubo interior.
5. Antes de retirar completamente el pescante de la sarta de perforación, verifique la posición del trinquete y la seguridad del sistema, luego instale el pasador de seguridad. Continúe retirando el tubo interior.
6. En superficie, desconecte el pescante del tubo interior, restablezca la herramienta a la posición cargada, vuelva a instalar el pasador de seguridad y resérvela para el próximo uso.

Conjunto NH-A3S Click Release

Item	Cantidad	Descripción	N.º de parte
-	1	NH-A3S Conjunto Click Release	3760018040
1	1	NH-A3S Eje del émbolo CR	3760018044
2	1	NH-A3S Casquillo de liberación CR	3760018043
3	1	NH-A3S Trinquete CR	3760018046
4	2	Tornillo de cabeza cilíndrica - 8-32" x 0.375" L	3760018050
5	1	NH-A3S Resorte primario CR	3760018047
6	1	NH-A3S Cabeza del émbolo CR	3760018045
7	1	Resorte de compresión - 0.72" x 2.00" L	3760018048
8	1	NH-A3S Casquillo de control CR	3760018042
9	1	Pasador elástico enrollado HO 3/8" x 2"	9469705241
10	1	Pasador de seguridad	3760017291
11	2	Pasador elástico enrollado 7/16" x 1 1/2"	3760017260

Kit de reconstrucción NH-A3S Click Release

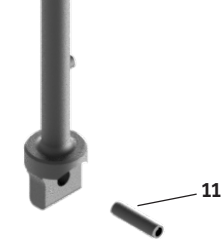
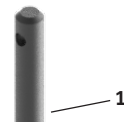
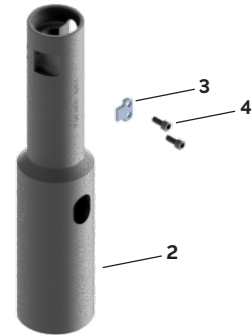
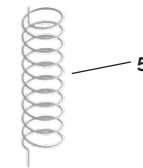
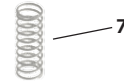
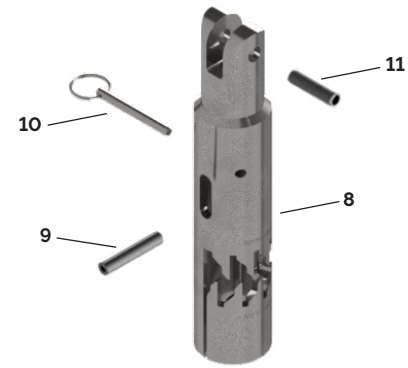
Item	Cantidad	Descripción	N.º de parte
Conj.	-	NH-A3S Kit de reconstrucción Click Release	3760018041
Incl.	4	NH-A3S Trinquete CR	3760018046
	2	NH-A3S Resorte primario CR	3760018047
	2	Resorte de compresión - 0.72" x 2.00" L	3760018048
	2	Pasador elástico enrollado HO 3/8" x 2"	9469705241
	8	Tornillo de cabeza cilíndrica - 8-32" x 0.375" L	3760018050
	1	Pasador de seguridad	3760017291
	2	Pasador enrollado - 7/16" x 1 1/2" L	3760017260
	2	Fijador de roscas de resistencia media/alta - 0.5 ml	3760018051

Conjunto B-A3S Click Release

Item	Cantidad	Descripción	N.º de parte
-	1	B-A3S Conjunto Click Release	3760018070
1	1	B-A3S Eje del émbolo CR	3760018074
2	1	B-A3S Casquillo de liberación CR	3760018073
3	1	B-A3S Trinquete CR	3760018076
4	2	Tornillo de cabeza cilíndrica - 8-32" x 0.375" L	3760018050
5	1	B-A3S Resorte primario CR	3760018077
6	1	B-A3S Cabeza del émbolo CR	3760018075
7	1	Resorte de compresión - 0.72" x 1.75" L	3760018078
8	1	B-A3S Casquillo de control CR	3760018072
9	1	Pasador enrollado 3/8" x 1 5/8"	9469705102
10	1	Pasador de seguridad	3760017291
11	2	Pasador elástico enrollado 7/16" x 1 1/4"	3760017460

Kit de reconstrucción B-A3S Click Release

Item	Cantidad	Descripción	N.º de parte
Conj.	-	B-A3S Kit de reconstrucción Click Release	3760018071
Incl.	4	B-A3S Trinquete CR	3760018076
	2	B-A3S Resorte primario CR	3760018077
	2	Resorte de compresión - 0.72" x 1.75" L	3760018078
	2	Pasador elástico enrollado 3/8" x 1 5/8"	9469705102
	8	Tornillo de cabeza cilíndrica - 8-32" x 0.375" L	3760018050
	1	Pasador de seguridad	3760017291
	2	Pasador enrollado - 7/16" x 1 1/4" L	3760017460
	2	Fijador de roscas de resistencia media/alta - 0.5 ml	3760018051



ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de lesiones graves o fatales:
- Siempre use el pasador de seguridad fuera del barreno.
 - Siempre coloque el dispositivo en la posición "cargada" fuera del barreno.
 - Use el equipo de protección personal (EPP) y las herramientas adecuadas al manipular el producto.
 - Inspeccione el dispositivo antes de cada uso para detectar piezas desgastadas o dañadas.
 - Utilice únicamente piezas de repuesto suministradas por Epiroc.