



MODEL# **3740**

HAND TOOL TRAP™
SLIPS™ - VARIETY



SQUIDS® TOOL ATTACHMENTS

ADJUNTOS DE HERRAMIENTAS • ATTACHEMENTS D'OUTILS



WARNINGS: All warnings and instructions must be read and understood before using this product. Failure to do so may result in property damage, serious injury, or death.

- > Maximum tether length allowed for use with this Squids® Hand Tool Slips™ Attachment = 4ft (1.2m)
- > Do not apply Slips™ to sharp areas on tools such as knife and saw blades.
- > Do not readily remove and apply Slips™ to tools, once applied leave on the tool for future use. Discard after removal and replace.
- > Always inspect tools and tool attachments prior to and after each use. Refer to inspection steps.
- > Maximum capacity of Hand Tool Slips™ is determined by the diameter of the tool it is applied to. Select appropriate size according to the diameter and weight of the tool. Use the table to select your solution.

APPLICATION STEPS: Before application ensure the tool is clean and dry. What you'll need to apply Slips™:

- > Tool requiring attachment
 - > Appropriate size Slips™
 - > Fine pointed tool or object (optional, see step 5 below)
 - > Safety eyewear
 - > Tool inventory log (optional)
1. Weigh the tool you wish to apply a Slips™ solution to and ensure it does not exceed the maximum capacity of the solution. Record the weight of this tool in a tool inventory log for future reference.
 2. Identify the location on the tool you wish to apply the Slips™. Choose a location as far away from the open end of the tool as possible, at least 2" (5cm) away from the open end.
 3. Measure the diameter of the attachment location and record in a tool inventory log. Based on the diameter and the weight of the tool choose what size Slips™ to apply using the table.
 - a. If the tool exceeds the requirements consider using another Squids® Tool Attachment to trap a connection point onto the tool (Squids® 3700 and 3703 Tool Tails™ + 3755 Self-Adhering Tape)

4. Align the open end of the tool in the center of the star on the Slips™ interior circle. Keeping the tool in the center of the star points, slowly slide the Slips™ over the tool until it meets the membrane in the center axis of the Slips™ Attachment. (Figure 1)
5. Apply slight pressure to puncture the membrane of the Slips™ and continue to slide it onto the tool until it reaches your desired attachment location. (Figures 2 and 3)
 - a. If the end of the tool is too blunt to puncture the membrane of the Slips™, use a fine pointed tool (pin, punch, screwdriver, etc.) to puncture the membrane, then slide the blunt-ended tool through.
6. Inspect your application by applying a small amount of pressure on Slips™ attachment point to make sure the attachment is secure.
7. Connect a Squids® Tool Lanyard to tether your tool.

INSPECTION & CARE: Inspect your tethering system before and after each use. All equipment should be inspected by a competent person on a regular basis. Ensure it is properly attached to the tool and is free from damage. Before each use, check the following:

- > Examine exterior hard body of Slips™ for any abnormal distortion (twists, bends); cracks or breaks; melting; or any other damage.
- > Examine the soft interior material for excessive tearing*, melting, signs the interior is being pulled out of the exterior ring, or other evidence of impact or trauma.

**the interior membrane of the slip is meant to be punctured when applied leaving a small tear. Excessive tearing resulting in the tool loosely fitting in the membrane is grounds for failure in inspection.*

- > Ensure rotating exterior ring freely spins around the inner ring.
- > Examine markings on the product for legibility.
- > If any of the above result in failure, the solutions should be removed from service and replaced.

MODEL // SIZE	COMMON TOOL SIZE (IMPERIAL)	MAXIMUM CAPACITY (MAX TOOL WEIGHT)	COMMON TOOL SIZE (METRIC)	DIAMETER DIAGRAM	
				MINIMUM	MAXIMUM
3740 Small (SM)	1/20" (0.05")	1oz (0.06lb) (.03kg)	1.3mm		
	1/16" (0.0625")		1.5mm		
	5/64" (0.07")		2.0mm		
	3/32" (0.09")	4oz (0.25lb) (.11kg)	2.5mm		
	7/64" (0.11")		3.0mm		
	1/8" (0.125")		3.5mm		
	9/64" (0.14")		4.0mm		
3740 Medium (MD)	9/64" (0.14")	8oz (0.5lb) (.23kg)	4.0mm		
	5/32" (0.15")		4.5mm		
	3/16" (0.1875")		5.0mm		
	7/32" (0.21")		5.5mm		
3740 Large (LG)	7/32" (0.21")	12oz (0.75lb) (.34kg)	5.5mm		
	1/4" (0.25")		6.0mm		
	5/16" (0.31")		7.0mm		
3740 Extra Large (XL)	5/16" (0.31")	16oz (1lb) (.45kg)	8.0mm		
	3/8" (0.375")		9.0mm		
	1/2" (0.5")		10.0mm		
			12.0mm		

MISES EN GARDE : Toutes les mises en garde et instructions doivent être lues et comprises avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de cette consigne est susceptible d'entraîner des dommages matériels et de graves blessures, voire la mort.

- > Longueur d'attache maximale pouvant être utilisée avec cet accessoire d'outil manuel Slips™ Squids® = 1,2 m (4 pi)
- > N'installez pas l'accessoire Slips™ sur des zones acérées, telles que sur les lames d'un couteau ou d'une scie.
- > Ne retirez pas ni n'installez continuellement l'accessoire Slips™ sur les outils. Une fois installé, laissez-le en place pour une utilisation ultérieure. Éliminez l'accessoire après le retrait et remplacez-le.
- > Inspectez toujours les outils et les accessoires d'outils avant et après chaque utilisation. Reportez-vous à la procédure d'inspection.
- > La capacité maximale de l'accessoire d'outil manuel Slips™ est déterminée par le diamètre de l'outil sur lequel il est appliqué. Sélectionnez la taille appropriée en fonction du diamètre et du poids de l'outil. Utilisez le tableau pour sélectionner la solution adaptée.

PROCÉDURE D'INSTALLATION : Avant l'installation, assurez-vous que l'outil est propre et sec. Articles requis pour installer l'accessoire Slips™ :

- > Outil nécessitant l'accessoire
- > Accessoire Slips™ de taille adéquate
- > Outil ou objet à pointe fine (facultatif, voir l'étape 5 ci-dessous)
- > Lunettes de protection
- > Registre d'inventaire d'outils (facultatif)

1. Pesez l'outil pour lequel vous souhaitez utiliser une solution Slips™ et assurez-vous qu'il ne dépasse pas la capacité maximale de la solution. Notez le poids de cet outil dans un registre d'inventaire d'outils pour vous y référer ultérieurement.
2. Identifiez l'emplacement sur l'outil auquel vous souhaitez installer l'accessoire Slips™. Choisissez un emplacement aussi éloignée que possible de l'extrémité ouverte de l'outil, au minimum 5 cm (2 po) de l'extrémité ouverte.
3. Mesurez le diamètre de l'emplacement de l'accessoire et notez-le dans le registre d'inventaire d'outils. En fonction du diamètre et du poids de l'outil, choisissez la taille de l'accessoire Slips™ à installer en consultant le tableau.
 - a. Si l'outil dépasse les exigences indiquées, envisagez d'utiliser un autre accessoire d'outil Squids® pour capturer un point de raccordement sur l'outil (Tool Tails™ 3700 et 3703 + ruban autoadhésif 3755 Squids®)

4. Alignez l'extrémité ouverte de l'outil sur le centre de l'étoile sur le cercle intérieur de l'accessoire Slips™. En maintenant l'outil au centre de l'étoile, glissez lentement l'accessoire Slips™ sur l'outil jusqu'à ce qu'il entre en contact avec la membrane située dans l'axe central de l'accessoire Slips™. (Figure 1)
5. Appliquez une légère pression pour perforer la membrane de l'accessoire Slips™ et continuez à le faire glisser sur l'outil jusqu'à ce qu'il atteigne l'emplacement souhaité pour l'accessoire. (Figures 2 et 3)
 - a. Si l'extrémité de l'outil est trop émoussée pour perforer la membrane de l'accessoire Slips™, utilisez un objet à pointe fine (une broche, un poinçon ou un tournevis pour perforer la membrane, puis faites glisser l'outil à pointe émoussée dans l'orifice.
6. Inspectez votre application en exerçant une légère pression sur un point de l'accessoire Slips™ pour confirmer qu'il est fermement installé.
7. Raccordez un cordon d'outil Squids® pour retenir l'outil.

INSPECTION ET SOINS : Inspectez votre système de retenue avant et après chaque utilisation. Faites régulièrement inspecter l'ensemble de votre équipement par une personne compétente. Assurez-vous qu'il est correctement fixé à l'outil et qu'il ne présente aucun signe d'endommagement. Avant chaque utilisation, vérifiez les éléments suivants :

- > Examinez le corps extérieur dur de l'accessoire Slips™ pour détecter la présence de déformations anormales (torsions, courbures), de fissures ou de fentes, de parties fondues ou de tout autre dommage.
- > Examiner la matière intérieure souple pour détecter toute présence de déchirure excessive*, de parties fondues, de signes indiquant que l'intérieur est tiré de l'anneau extérieur et tout autre signe d'impact ou de traumatisme.

**La membrane intérieure de l'accessoire Slips est destinée à être perforée lorsqu'il est installé, laissant une petite déchirure. Une déchirure excessive causant un jeu de l'outil dans la membrane justifie l'échec de l'installation lors de l'inspection.*

- > Assurez-vous que l'anneau externe rotatif tourne sans entrave autour de l'anneau interne.
- > Vérifiez que les marquages sur le produit sont lisibles.
- > Si une défaillance est détectée lors des examens ci-dessus, les solutions doivent être déposées, mises hors service et remplacées.

ADVERTENCIAS: Deben leerse y comprenderse todas las advertencias e instrucciones antes de usar este producto. En caso de no hacerlo, pueden producirse daños materiales y lesiones graves o incluso fatales.

- > Longitud máxima de abrazadera permitida para usar con este acoplamiento Slips™ para herramienta de mano Squids® = 4 ft (1,2 m)
- > No aplicar Slips™ a zonas afiladas de herramientas como hojas de cuchillos y sierras.
- > No retirar y aplicar Slips™ sin reparo a herramientas; una vez aplicado, dejar en la herramienta para un uso futuro. Desechar después del uso y sustituir.
- > Inspeccione siempre las herramientas y sus acoplamientos antes y después de cada uso. Revise los pasos de inspección.
- > La capacidad máxima de Slips™ para la herramienta de mano se determina según el diámetro de la herramienta a la que se aplica. Seleccione el tamaño apropiado según el diámetro y el peso de la herramienta. Utilice la tabla para seleccionar la solución.

PASOS DE LA APLICACIÓN: antes de la aplicación, asegúrese de que la herramienta esté limpia y seca. Qué se necesita para aplicar Slips™:

- > Herramienta que necesite acoplamiento
 - > Slips™ del tamaño adecuado
 - > Herramienta u objeto de punta fina (opcional, consulte el paso 5 siguiente)
 - > Gafas de seguridad
 - > Registro del inventario de herramientas (opcional)
1. Pese la herramienta a la cual desea aplicar una solución Slips™ y asegúrese de que no exceda la capacidad máxima de la solución. Registre el peso de esta herramienta en un registro del inventario de herramientas para usarlo como referencia en un futuro.
 2. Identifique la ubicación en la herramienta a la que desee aplicar Slips™. Elija una ubicación lo más retirada posible del extremo abierto de la herramienta, como mínimo a 2" (5 cm) de distancia.
 3. Mida el diámetro de la ubicación de unión en un registro de inventario de herramientas. Según el diámetro y el peso de la herramienta, elija qué tamaño de Slips™ aplicar según la tabla.

- a. Si la herramienta es superior a los requisitos, plantéese utilizar otro acoplamiento de herramienta Squids® para enganchar un punto de conexión en la herramienta (Squids® 3700 y 3703 Tool Tails™ + cinta autoadhesiva 3755)
4. Alinee el extremo abierto de la herramienta en el centro de la estrella del círculo interior de Slips™. Mantenga la herramienta en el centro de los puntos de estrella y deslice lentamente el Slips™ sobre la herramienta hasta que llegue a la membrana del eje central del acoplamiento Slips™. (Figura 1)
5. Aplique una ligera presión para perforar la membrana de Slips™ y siga deslizándolo hasta que llegue a la ubicación de acoplamiento deseada. (Figuras 2 y 3)
 - a. Si el extremo de la herramienta es demasiado romo para perforar la membrana del Slips™, utilice una herramienta de punta fina (pasador, punzón, destornillador, etc.) para perforar la membrana y, a continuación, deslice la herramienta de extremo romo a través de ella.
6. Inspeccione la aplicación presionando un poco en el punto de acople de Slips™ para asegurarse de que sea seguro.
7. Conecte una cuerda de amarre para herramientas de Squids® para amarrar su herramienta.

INSPECCIÓN Y CUIDADO: Inspeccione el sistema de anclaje antes y después de cada uso. Todo el equipo debe ser inspeccionado por una persona competente de manera periódica. Asegúrese de que está acoplado adecuadamente a la herramienta y que no tenga daños. Antes de cada uso, compruebe lo siguiente:

- > Examine la cubierta dura exterior de Slips™ en busca de una distorsión anómala (giros, dobleces); grietas o roturas; fundición o cualquier otro daño.
- > Examine el material interior blando en busca de desgarro excesivo*, fundición, signos de que el interior se esté sacando del anillo exterior u otras evidencias de impacto o traumatismo.

**La membrana interior del Slips se debe perforar al aplicarla, dejando un pequeño desgarro. Un desgaste excesivo que provoque un ajuste flojo en la membrana es motivo de un fallo en la inspección.*
- > Asegúrese de que el anillo giratorio exterior gire libremente alrededor del anillo interior.
- > Examine que las marcas del producto puedan leerse.
- > Si cualquiera de estas condiciones no se cumple, no utilice la solución y reemplácela.

READ ALL WARNINGS, LABELS, AND INSTRUCTIONS BEFORE USE.

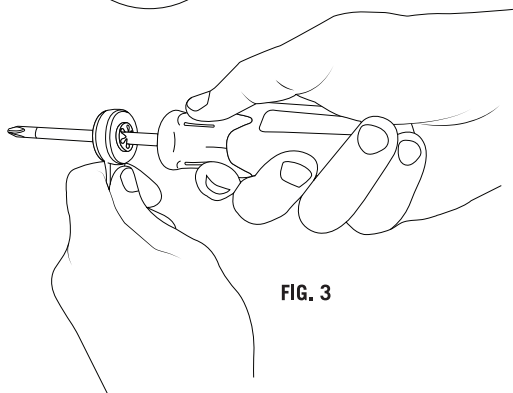
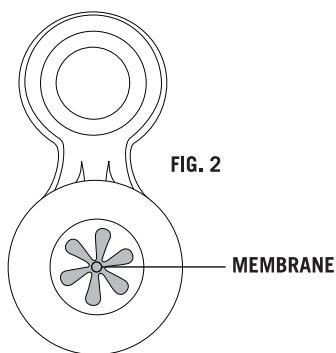
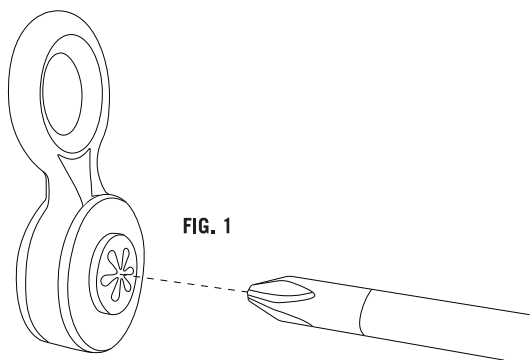
Your tethering system is only as strong as your weakest link. Always use proper personal protective equipment. In no event shall Tenacious Holdings, Inc. be liable for any direct, indirect, punitive, incidental, special, or consequential damages arising out of or associated with the incorrect installation or misuse of Squids® Tool Lanyards and Squids® Tool Attachments.

LEA TODAS LAS ADVERTENCIAS, ETIQUETAS E INSTRUCCIONES ANTES DEL USO.

El sistema de anclaje es igual de fuerte que la unión más débil. Use siempre equipo de protección personal adecuado. Tenacious Holdings, Inc. no será responsable, en ningún caso, de cualquier daño directo, indirecto, punitivo, incidental, especial o consecuencial derivado de o asociado con la instalación errónea o el mal uso de las cuerdas de amarres para herramientas Squids® y los acoplamientos para herramientas Squids®.

VEUILLEZ LIRE L'ENSEMBLE DES AVERTISSEMENTS, ÉTIQUETTES ET INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION.

La résistance de votre système de fixation dépend du maillon le plus faible. Portez toujours un équipement de protection personnelle adapté. En aucun cas Tenacious Holdings, Inc. ne saurait être tenu responsable pour aucun dommage direct, indirect, punitif, accidentel, particulier ou subséquent, découlant ou associé à une installation incorrecte ou une mauvaise utilisation des cordons d'outil Squids® et accessoires d'outils Squids®.



**FOR MORE INFORMATION ON THIS PRODUCT,
INCLUDING SPECIFICATIONS, PRODUCT
VIDEOS, ADDITIONAL LANGUAGES AND MORE,
VISIT WWW.ERGODYNE.COM.**

**DESIGNED BY ERGODYNE IN MINNESOTA
MADE IN USA**

PATENT WWW.ERGODYNE.COM/PATENTS

INTERGALACTIC HEADQUARTERS

1021 BANDANA BOULEVARD EAST SUITE 220 SAINT PAUL, MN, USA 55108

**©2018 ERGODYNE. ALL RIGHTS RESERVED. ALL WRONGS REVERSED.
ERGODYNE, SQUIDS, TOOL TAIL, TOOL TRAP, SLIPS, AND THE ERGOMAN
LOGO ARE TRADEMARKS OF ERGODYNE CORPORATION.**

W30048A