



Instruction Manual
Mode d'emploi
Manual de Instrucciones



MaxDuty Flex Series
Industrial Multifunctional Fastening Tool
Outil De Rivetage Industriel Multifonctionnel
Herramientas Remachadoras Multifuncionales





MODEL GUIDE & CAPACITIES

GUIDE DE MODÈLE & CAPACITÉS

GUIA DE MODELOS Y CAPACIDADES

	Rivet <i>Rivet</i> Remache	Rivet Nut <i>Écrou à sertir</i> Tuerca Remachable	Rivet Stud <i>Goujons à sertir</i> Perno Remachable
--	----------------------------------	---	---

Maxduty Flex R

101-MX200	1/8"-1/4" 3.2-6.4	Upgrade to MaxDuty Flex Duo or MaxDuty Flex Trio	Upgrade to MaxDuty Flex Trio
-----------	----------------------	--	---------------------------------

Maxduty Flex N

101- MX201S	Upgrade to MaxDuty Flex Duo or MaxDuty Flex Trio	#8-1/2" (SAE UNC)	Upgrade to MaxDuty Flex Trio
101- MX201M		M4-M12 (ISO)	

Maxduty Flex Duo

101- MX202S	1/8"-1/4" 3.2-6.4	#8-1/2"(SAE UNC)	Upgrade to MaxDuty Flex Trio
101- MX202M		M4-M12 (ISO)	

Maxduty Flex Trio

101- MX203S	1/8"-1/4" 3.2mm-6.4mm	#8-1/2" (SAE UNC)	#8-5/16"(SAE UNC)
101- MX203M		M4-M12 (ISO)	M4-M8 (ISO)





ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ACCESORIOS

ADD-ON KITS / ADD-ON KITS / JUEGOS ADICIONALES			
	STANDARD <i>Norme</i> Norma	SIZE <i>Taille</i> Tamaño	PART NO. <i>Numéro de pièce</i> No. de parte
Rivet Function Kit Ensemble de fonction de rivet Juego para Colocación de Remaches	N/A	1/8"-1/4" 3.2-6.4	10FK-041
Rivet Nuts Function Kit <i>Ensemble de fonction des écrous à sertir</i> Juego para colocación de Tuercas Remachadles	ISO	M4-M12	10FK-042M
	SAE UNC	#8-1/2"	10FK-042S
Rivet Stud Function Kit <i>Ensemble de fonction des goujons à sertir</i> Juego para Colocación de Pernos Remachables (Espárragos)	ISO	M4-M8	10FK-043M
	SAE UNC	#8-5/16"	10FK-043S

MANDREL EXPANSION SET <i>Ensemble De Expansion De Mandrin</i> Juego De Expansión De Mandril			
	STANDARD <i>Norme</i> Norma	SIZE <i>Taille</i> Tamaño	PART NO. <i>Numéro de pièce</i> No. de parte
Rivet Nuts Mandrel Expansion Set <i>Ensemble de l'expansion de mandrin d'écrous à sertir</i> Juego de Expansión de Mandril para Tuercas Remachables	ISO	M4-M12	10M-133M
	SAE UNC	#8-1/2"	10M-133S
	SAE UNF	#10-3/8"	10M-132SF
Rivet Stud Mandrel Expansion Set <i>Ensemble de l'expansion de mandrin des goujons à sertir</i> Juego de Expansión de Mandril para Pernos Remachables	ISO	M4-M8	10M-152M
	SAE UNC	#8-5/16"	10M-152S

- **SAE and Metric mandrels are not interchangeable.**
Les SAE et les métriques des mandrins ne sont pas interchangeables.
Los mandriles SAE y métricos no son intercambiables.
- **Nosepieces of corresponding sizes are shared between SAE and Metric mandrels for both rivet nut and rivet stud.**
Les embouts nasaux de tailles correspondantes sont partagés entre les SAE et les métriques des mandrins pour les écrous à sertir et les goujons à sertir.
Las puntas del tamaño correspondiente se utilizan con mandriles SAE y métricos para las tuercas remachables y los pernos remachables.
- **Please contact your local dealers or visit www.ridgegatetools.com for more details.**
Veuillez contacter vos revendeurs locaux ou visitez www.ridgegatetools.com pour plus de détails.
Por favor consulte a su proveedor local o visite el sitio web www.ridgegatetools.com para obtener mayor información.





DESCRIPTION | Description | Descripción

MaxDuty Flex series multifunctional riveting tool is your solution for fastening rivet, rivet nut (threaded inserts) and rivet stud. This heavy duty riveter has extra-long handles for effortless fastening and with unique Quick-Switch feature for fast functional change with 3 steps dismount and 3 steps assembly and FlexHandle feature allowing the handles to be folded for easy transportation and storage. MaxDuty Flex tools are capable of fastening both metric and SAE rivet nuts and rivet studs with appropriate mandrels.

La série d'outil de rivetage multifonctionnel MaxDuty Flex est votre solution pour la fixation de rivet, des écrous à sertir (inserts filetés) et des goujons à sertir. Cette riveteuse à usage industriel est munie de poignées extra-longues pour une fixation sans effort, la caractéristique unique de QuickSwitch permet pour un changement fonctionnel rapide avec 3 étapes pour le démontage et 3 étapes pour l'assemblage, et enfin la fonction FlexHandle permet des poignées d'être pliées pour le stockage et le transport facile. Les outils de MaxDuty Flex sont capables d'une fixation métriques et SAE des écrous et des goujons à sertir avec les mandrins appropriés.

Las herramientas remachadoras multifuncionales de la serie MaxDuty Flex son la solución para colocar remachos, tuercas remachables (insertos roscados) y pernos remachables (espárragos). Estas remachadoras de uso rudo incluyen mangos extra-largos para colocar remaches sin esfuerzo. Tienen función QuickSwitch para realizar cambios rápidos en su funcionamiento y tienen un proceso de ensamblaje y desensamblaje de 3 pasos. La función FlexHandle permite plegar los mangos para facilitar su transporte y almacenamiento. Las herramientas MaxDuty Flex permiten colocar tuercas remachables y pernos remachables (espárragos) métricos y SAE mediante el uso de los mandriles correspondientes.

SAFETY INFORMATION | CONSIGNES DE SÉCURITÉ | INFORMACION DE SEGURIDAD



CAUTION | MISE EN GARDE | PRECAUCIÓN

Read instructions carefully before operating riveter and save them for future reference.

Lire attentivement les instructions avant d'utiliser la riveteuse et conservez-les pour référence ultérieure.

Lea cuidadosamente las instrucciones antes de operar la remachadora y consérvelas para consultarlas a futuro.



WARNING | AVERTISSEMENT | ADVERTENCIA

- Keep out of reach of children.
 - Wear safety glasses when operating tool.
 - Watch out for potential hazards such as electrical wires.
 - Do not over reach so as to cause loss of balance or loss of secure footing.
- Tenir hors de portée des enfants.
 - Porter toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez l'outil.
 - Méfiez-vous des dangers potentiels, tels que des fils électriques.
 - N'essayez pas d'utiliser cet outil en vous penchant trop loin en avant au risqué de perdre l'équilibre.
- Conserve fuera del alcance de los niños.
 - Utilice gafas de seguridad al operar la herramienta.
 - Tenga cuidado con los posibles riesgos, tales como cables eléctricos.
 - Evite estirarse demasiado de manera que pierda el equilibrio o la estabilidad





OPERATING INSTRUCTION | INSTRUCTION D'OPÉRATION | INSTRUCCIONES DE OPERACION

Fastening Rivet | Fixation de Rivet | Colocación de Remaches

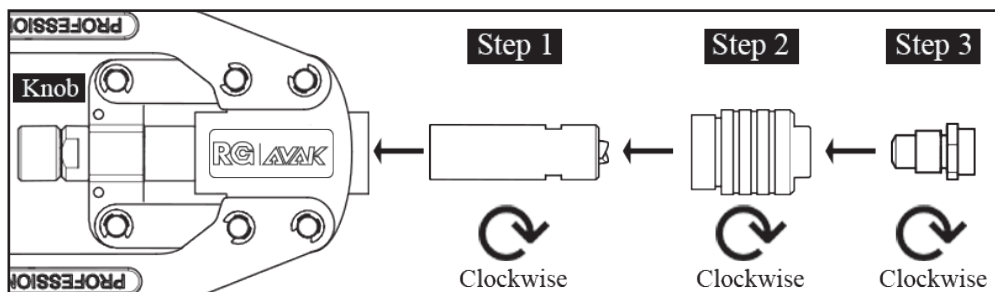


Figure 1: Installing accessories for fastening rivet

Figure 1: Installation des accessoires pour le rivet de fixation

Figura 1: Instalación de accesorios para colocar remaches

1. Select nosepiece for the size of blind rivets to be used.
2. Install the accessories as illustrated in Figure 1 with the handles closed. Secure the accessories with correct rotation as indicated below each of the accessories.
3. Insert rivet into tool with the handles open. You may also install the rivet into the work piece first
4. Position the tool for operation.
5. Squeeze the handles. Multiple strokes may be required for longer rivets.
6. When handles are released rivet stem will be automatically released. Discard/recycle the rivet stem.

1. Sélectionnez l'embout nasal pour la taille des rivets borgnes à utiliser.
2. Installez les accessoires tels qu'illustré dans la Figure 1 avec les poignées fermées. Fixer les accessoires avec la rotation appropriée comme indiqué sous chacune de ces accessoires.
3. Insérez le rivet dans l'outil avec les poignées ouvertes. Vous pouvez également installer le rivet dans la pièce de travail tout d'abord
4. Positionnez l'outil pour le fonctionnement.
5. Serrez fermement les poignées. Plusieurs coups peuvent être nécessaires pour des rivets plus longs.
6. Lorsque les poignées sont libérées, la tige de rivet sort automatiquement. Jetez ou recyclez la tige du rivet.

1. Seleccione la punta dependiendo del tamaño de los remaches ciegos que serán utilizados.
2. Instale los accesorios según se ilustra en la Figura 1. Fije los accesorios aplicando una rotación correcta según la ilustración que aparece debajo de cada accesorio.
3. Inserte el remache en la herramienta sosteniendo los mangos en posición abierta. También es posible instalar primero el remache en la pieza de trabajo.
4. Posicione la herramienta para su operación.
5. Apriete los mangos. Es posible que sea necesario accionar la herramienta varias veces al colocar remaches más largos.
6. Al soltar los mangos se liberará automáticamente el vástago del remache. Deseche/recicle el vástago del remache.





Fastening Rivet Nuts or Rivet Studs | *Fixation des Écrous à Sertir et des Goujons à Sertir* | Colocación de Tuercas Remachables o Pernos Remachables

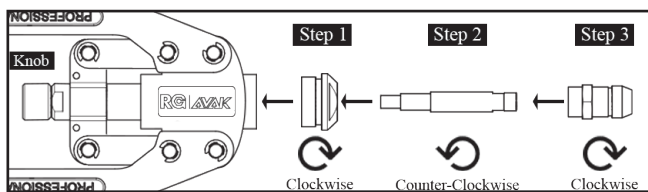


Figure 2: Installing accessories for fastening rivet nut or rivet stud

Figure 2: Installation des accessoires pour les écrous / goujons à sertir

Figure 2: Instalación de accesorios para colocar tuercas/pernos remachables

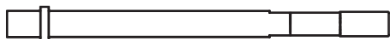


Figure 3: Rivet Nut Mandrel

Figure 3: Mandrin d'écrou à sertir

Figure 3: Mandril de Tuerca Remachable

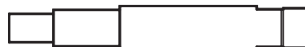


Figure 4: Rivet Stud Mandrel

Figure 4: Mandrin de goujon à sertir

Figure 4: Mandril de Perno Remachable

1. Select correct mandrel for the size of rivet nuts or rivet studs to be used. Please see Figure 3 and Figure 4 for examples of the rivet nut mandrels and rivet stud mandrels.
 2. Install the accessories as illustrated in Figure 2. Secure the accessories with correct rotation as indicated below each of the accessories. Hold the knob when securing the mandrel.
 - a. Two nose cases are included for the rivet nut functions. Please use the larger nose case for 1/2" (M12) rivet nut and regular one for all other sizes of rivet nuts.
 3. Open handles to a comfortable distance, and screw rivet nut/rivet stud into the mandrel. Adjust the fixing screw if necessary. (Figure 5)
 4. Position the rivet nut/rivet stud into the work piece.
 5. Squeeze the handles.
 6. Screw out the mandrel from the rivet nut/rivet stud by rotating the knob counter-clockwise
-
1. Sélectionnez le mandrin approprié pour la taille d'écrou ou de goujon à sertir à utiliser. Veuillez voir Figure 3 et Figure 4 pour les exemples des mandrins des écrous à sertir et des mandrins des goujons à sertir.
 2. Installez les accessoires, comme illustré dans la Figure 2. Fixez les accessoires avec la rotation appropriée comme indiqué sous chacune des accessoires. Serrez la poignée lorsque vous sécurisez le mandrin.
 - a. Deux porte-embouts sont inclus pour les fonctions des écrous à sertir. Veuillez utiliser le plus grand coffret d'embout pour l'écrou à sertir de 1/2 po (M12) et un régulier pour toutes les autres tailles des écrous à sertir.
 3. Ouvrez les poignées à une distance confortable, puis visser l'écrou / le goujon à sertir dans le mandrin. Ajustez la vis de fixation pour une fixation optimale de distance. (Figure 5)
 4. Positionnez l'écrou /le goujon à sertir dans la pièce de travail.
 5. Serrez fermement les poignées.
 6. Dévissez le mandrin de l'écrou/ le goujon à sertir en tournant le bouton.
-
1. Seleccione el mandril correcto dependiendo del tamaño de las tuercas remachables o los pernos remachables que serán utilizados. Consulte la Figura 3 y la Figura 4 para ver ejemplos de mandriles para tuercas remachables y mandriles para pernos remachables.
 2. Instale los accesorios según se ilustra en la Figura 2. Fije los accesorios aplicando una rotación correcta según la ilustración que aparece debajo de cada accesorio. Sostenga la perilla al fijar el mandril.
 - a. Se incluyen dos Cubierta de la Punta para la función de tuerca remachable. Utilice lo más grande para la tuerca remachable de tamaño 1/2" (M12) y el de tamaño regula es para tuercas remachables de otros tamaños.
 3. Abra los mangos a una distancia cómoda y enrosque la tuerca/el perno remachable en el mandril. Ajuste el tornillo de sujeción para obtener la distancia óptima. (Figura 5)
 4. Coloque la tuerca remachable o el perno remachable en la pieza de trabajo.
 5. Apriete los mangos.
 6. Desenrosque el mandril de la tuerca remachable o del perno remachable girando la perilla.

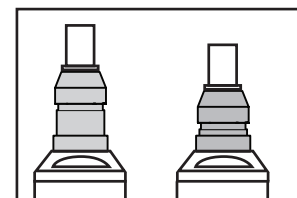


Figure 5





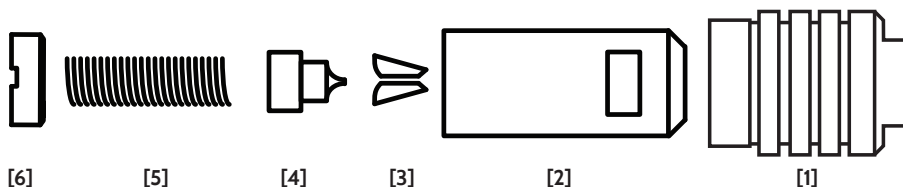
MAINTENANCE | MAINTIEN | MANTENIMIENTO

After extensive use, jaws and mandrels cleaning or replacement might be required to obtain maximum performance. Please follow the instructions below for cleaning or replacement.

Après un usage intensif, un nettoyage ou remplacement des mâchoires et des mandrins pourrait être requis afin d'obtenir un meilleur rendement. Veuillez suivre les instructions ci-dessous pour le nettoyage ou le remplacement.

Después de un uso prolongado, es posible que sea necesario limpiar o reemplazar las mordazas y los mandriles para obtener un máximo desempeño. Por favor siga las instrucciones que aparecen a continuación para limpiar o reemplazar las mordazas y los mandriles.

Jaws Cleaning / Replacement | *Nettoyage ou remplacement des mâchoires* | Limpieza / Reemplazo de Mordazas



1. Remove the nose case [1].
2. Remove the jaw case [2] from the tool by using the wrench provided by loosening at the wrench point.
3. Disassemble the jaw case [2] with flat screw driver by loosening the lock nut [6] and remove the spring [5], jaw pusher [4] and the jaws [3]. Take care during the removal as the jaw casing is spring loaded.
4. Clean and inspect the jaw pusher [4] and the jaws [3] for any damage and replace as necessary. Lubricate the jaws [3] with oil.
5. Reinsert the jaws [3] followed by jaw pusher [4] and spring [5] into the jaw case and secure the lock nut [6] deep into the jaw case and leaving about $\frac{3}{4}$ " (1cm) of thread available for the jaw case to be secured onto the tool.
6. Secure the nose case [1].

1. Retirez le porte-embout [1].
2. Retirez le porte-mâchoire [2] de l'outil à l'aide de la clé fournie en desserrant le point clé.
3. Démontez le porte-mâchoire [2] avec un tournevis plat en desserrant l'écrou de blocage [6] et retirez le ressort [5], le poussoir [4] et la mâchoire [3]. Faites attention lors du retrait car le boîtier de la mâchoire est à ressort.
4. Nettoyez et inspectez le poussoir de la mâchoire [4] et les mâchoires [3] pour tout dommage et remplacez si nécessaire. Lubrifiez la mâchoire [3] avec de l'huile.
5. Remettez les mâchoires [3], suivis par le poussoir [4] de la mâchoire et du ressort [5] dans le porte-mâchoire et fixez l'écrou de blocage [6] profondément dans le porte-mâchoire et en laissant environ $\frac{3}{4}$ " (1 cm) de fils disponibles pour le porte-mâchoire afin d'être fixé sur l'outil.
6. Fixez le porte-embout [1].

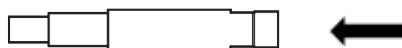
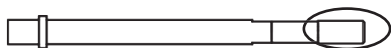
1. Retire la cubierta de la punta [1].
2. Reite la cubierta de la mordaza [2] utilizando la llave provista y aflojando la cubierta en el punto de giro.
3. Desensamble la cubierta de la mordaza [2] con un destornillador plano aflojando la tuerca de fijación [6] y retire el resorte [5], el impulsor de mordaza [4] y las mordazas [3]. Tenga cuidado al remover los componentes, ya que la cubierta de la mordaza está accionada por resorte.
4. Limpie e inspeccione el impulsor de mordaza [4] y las mordazas [3] para determinar si presentan daños y reemplácelos según sea necesario. Lubrique las mordazas [3] con aceite.
5. Reinserte las mordazas [3] seguidas del impulsor de mordaza [4] y el resorte [5] en la cubierta de la mordaza y asegure la tuerca de fijación [6] en la cubierta de la mordaza dejando aproximadamente $\frac{3}{4}$ " (1cm) de rosca libre para fijar la cubierta de la mordaza a la herramienta.
6. Fije la cubierta de la punta [1].





Mandrel Cleaning / Replacement

Nettoyage ou remplacement des mandrins | Limpieza / Reemplazo de Mandriles



External Threads | *Filetages Externes* | Roscas Externas

Inner Threads | *Filetages Internes* | Roscas Internas

- Inspect and clean the threads as indicated above. Please replace the mandrels if the threads are worn out and rivet nuts or rivet studs could not be properly secured on the mandrels.
- Inspectez et nettoyez les filetages comme indiqué ci-dessus. Veuillez remplacer les mandrins si les filetages sont usés et si les écrous à sertir ou les goujons à sertir ne peuvent pas être correctement sécurisés sur les mandrins.
- Inspeccione y limpie las roscas según se indica con anterioridad. Reemplace los mandriles si las roscas están desgastadas y no es posible fijar adecuadamente las tuercas remachables o los pernos remachables a los mandriles.

TROUBLESHOOTING CHART |

TABLEAU DE DÉPANNAGE | TABLA DE SOLUCION DE PROBLEMAS

Symptom(s)	Possible Cause(s)	Corrective Action(s)
Rivet cannot be inserted	1. Wrong nose piece is used. 2. Handles are not open	1. Choose the correct nosepiece. 2. Open handles then insert rivet.
Too many strokes are needed to set rivet	1. Wrong nosepiece is used.	1. Choose the correct nosepiece.
Rivet stem did not come out.	1. Handle is not opened.	1. Open handles.
Requires too many strokes to set rivet nuts.	1. Fixing screw nut is not adjusted properly.	1. Adjust fixing screw nut.
Rivet nuts or rivet studs could not be secure onto the mandrels	1. Mandrel from different standard is used. 2. Worn out threads on mandrel.	1. Choose correct mandrel. 2. Replace mandrels

Symptôme(s)	Cause(s) possible(s)	Corrective Action(s)
Rivet ne peut pas être inséré	1. Mauvaise utilisation de l'embout nasal 2. Les poignées ne sont pas ouvertes	1. Choisir l'embout nasal approprié 2. Ouvrez les poignées, puis insérez le rivet
Trop de coups sont nécessaires pour fixer le rivet	1. Mauvaise utilisation de l'embout nasal	1. Choisir l'embout nasal approprié
La tige du rivet n'est pas sortie.	1. La poignée n'est pas ouverte	1. Ouvrez les poignées
Exige trop de coups pour serrer les écrous à sertir	1. La vis de l'écrou de fixation n'est pas correctement ajustée	1. Ajustez la vis de l'écrou de fixation
L'écrou/goujon à sertir ne pas être sécurisés dans les mandrins	1. Mandrins de différentes normes sont utilisés 2. Les fils du mandrin sont usés	1. Choisissez le mandrin approprié 2. Remplacez les mandrins





Síntoma(s)	Posible(s) Causa(s)	Acción(es) Correctiva(s)
No es posible insertar el remache	1. Se utilizó la punta incorrecta. 2. Los mangos no están abiertos.	1. Utilice la punta correcta. 2. Abra los mangos e inserte el remache.
Es necesario accionar la herramienta muchas veces para colocar el remache	1. Se utilizó la punta incorrecta.	1. Utilice la punta correcta.
No salió el vástago del remache	1. Los mangos no están abiertos.	1. Abra los mangos.
Es necesario accionar la herramienta muchas veces para colocar las tuercas remachables.	1. El tornillo de sujeción no está debidamente ajustado.	1. Ajuste la tuerca del tornillo de sujeción.
No es posible fijar las tuercas remachables o los pernos remachables en los mandriles	1. Se utilizó el mandril incorrecto. 2. Las roscas del mandril están desgastadas.	1. Utilice el mandril correcto. 2. Reemplace los mandriles.

WARRANTY | GARANTIE | GARANTIA

TWO YEARS LIMITED WARRANTY

RidgeGate Tools & Technologies Inc. makes every effort to ensure that our products meet high quality and durability standards and warrants to the original purchaser with a proof of purchase that eligible products are free from defects in material and workmanship for two years from the date of purchase. This warranty does not cover products or parts that are improperly used, abused or altered. This warranty does not cover normal wear-and-tear and replacement parts such as jaws and mandrels. Deficient products will be replaced or repaired. Please contact your local dealers or contact us directly.

GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

RidgeGate Tools & Technologies Inc. fait tous les efforts afin de s'assurer que nos produits répondent aux normes de qualité et de durabilité. Cette garantie limitée n'est valide que pour l'acheteur original avec la preuve d'achat dont les produits éligible sont contre tout défaut matériel ou vice de fabrication pendant deux ans à compter de la date d'achat. La garantie présente ne couvre pas les dommages causés par une utilisation abusifs ou inappropriée ou les modifications du produit. La garantie présente ne couvre pas l'usure normale ou bris ou des pièces de rechanges tels que les mâchoires et les mandrins. Les produits défectueux seront remplacés ou réparés. S'il vous plaît contactez votre revendeur local ou contactez-nous directement.

GARANTIA LIMITADA POR DOS AÑOS

RidgeGate Tools & Technologies Inc. ha hecho todo lo posible por asegurar que sus productos cumplan con los más altos estándares de calidad y durabilidad. Por tal motivo, RidgeGate garantiza al comprador original que los productos elegibles estarán libres de defectos en el material y la mano de obra durante un periodo de dos años a partir de la fecha de compra (es necesario presentar el comprobante de venta). Esta garantía no cubre a los productos o componentes que hayan sido mal utilizados o alterados. La garantía tampoco cubre el desgaste relacionado con el uso normal ni las partes de reemplazo, tales como mordazas y mandriles. Los productos deficientes serán reemplazados o reparados. Por favor consulte a su proveedor local o póngase en contacto directo con RidgeGate.

Telephone:
Téléphone:
Teléfono:

Toll-Free (US/Canada): | Sans frais (Canada/
US) | Sin Costo (Estados Unidos/Canadá)

1.866.97.RIDGE (74343)

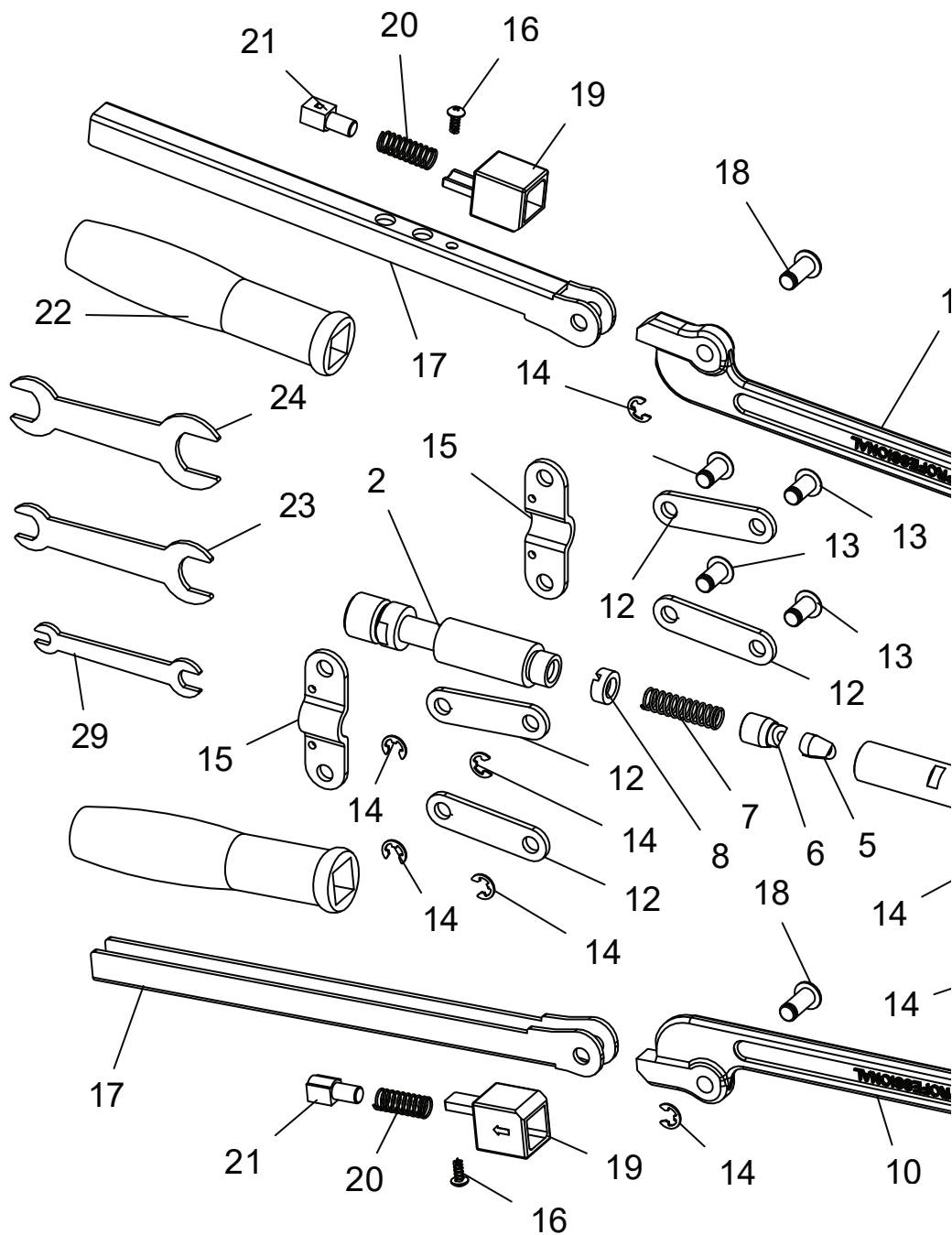
Outside US/Canada | Hors du Canada/US |
Fuera de los Estados Unidos y Canadá

+1.604.888.770

Email:

support@ridgegatetools.com





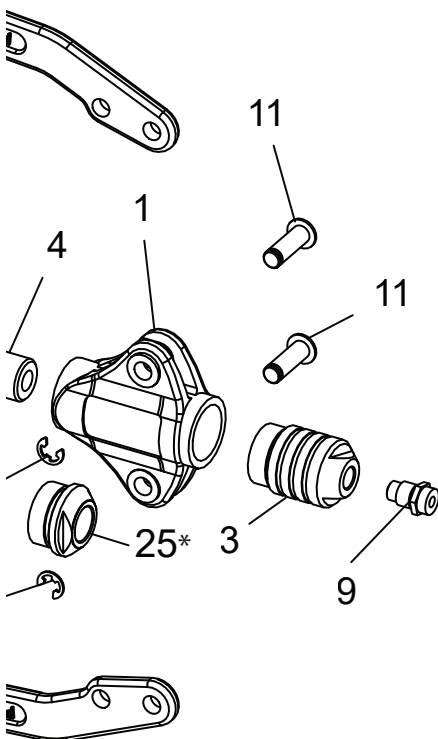


Parts Diagram

Schéma des Pièces

Diagrama de Partes

0

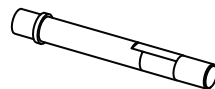


Rivet Nosepiece



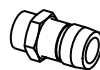
9*

Rivet Nut Mandrel



26*

Rivet Nut/Stud
Fixing Screw



27*

Rivet Stud Mandrel



30*

* See details on next page





#5 - Jaws

One Size

ID	DESCRIPTION	NOTE
1	HEAD FRAME	
2	DRAWBAR LEAD	
3	SLEEVE SEAT (FOR BLIND RIVET)	
4	JAW CASE	
5	JAW	
6	JAW PUSHER	
7	JAW CASE SPRING	
8	JAW CASE LOCK NUT	
9	RIVET NOSEPIECE	DETAIL ON RIGHT
10	LEVER ARM	
11	PIN	
12	CONNECTING PIECE	
13	PIN	
14	E6 RING	
15	BALANCING PIECE	
16	SCREW	
17	HANDLE	
18	PIN	
19	HANDLE LOCK	
20	SPRING	
21	HANDLE LOCK SPRING STOPPER	
22	GRIP	
23	SPANNER	
24	SPANNER	
25	SLEEVE SEAT (FOR RIVET NUT)	DETAIL ON RIGHT
26	RIVET NUT MANDREL	DETAIL ON RIGHT
27	RIVET NUT/STUD FIXING SCREW	DETAIL ON RIGHT
29	SPANNER	
30	RIVET STUD MANDREL	DETAIL ON RIGHT

#9 - Rivet Nos

Size

1/8" (3.2mm)

5/32" (4.0 mm)

3/16" (4.8 mm)

1/4" (6.4 mm)

1/4" (6.4 mm)

#25 - Rivet Nu

Size

#8 - 3/8" (M4-M

1/2" (M12)

#26 - Rivet Nu

Standard

Metric

SAE
UNCSAE
UNF



10J-002 (Pair)

sepiece

	SKU
	10N-012
	10N-013
	10N-014
	10N-015
	10N-016 Structural

at Sleeve Seat

	SKU
M10)	10S-012
	10S-013

at Mandrel

Size	SKU
M4	10M-121M
M5	10M-122M
M6	10M-123.2M
M8	10M-124.2M
M10	10M-125M
M12	10M-126M
8-32"	10M-121S
10-24"	10M-122S
1/4-20"	10M-123.2S
5/16-18"	10M-124.2S
3/8-16"	10M-125S
1/2-13"	10M-126S
8-36"	10M-121SF
10-32"	10M-122SF
1/4-28"	10M-123SF
5/16-24"	10M-124.2SF
3/8-24"	10M-125SF
1/2-20"	10M-126SF

#27 - Rivet Nut/Stud Fixing Screw

Size	SKU
M4, #8"	10N-121
M5, #10"	10N-122
M6, 1/4"	10N-123
M8, 5/16"	10N-124
M10, 3/8"	10N-125
M12, 1/2"	10N-126

#30 - Rivet Stud Mandrel

Standard	Size	SKU
Metric	M4	10M-141M
	M5	10M-142M
	M6	10M-143M
	M8	10M-144.2M
SAE UNC	8-32"	10M-141S
	10-24"	10M-142S
	1/4-20"	10M-143S
	5/16-18"	10M-144.2S





WWW.RIDGEGATETOOLS.COM

RidgeGate Tools & Technologies Inc.

Address: #2 - 20279 97th Ave, Langley
B.C., Canada V1M 4B9

Tel: 1.866.97.RIDGE (74343) (US/CAN)

+1.604.888.7709 (Outside US/CAN)

info@ridgगतetools.com

Rev.2018.10

