

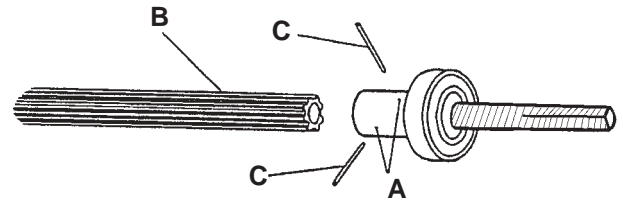


Shaft Connector Kit P021006330 Assembly Instructions 5/16 in. Shaft Connector to Drive Shaft Assembly

Use the following installation procedures in order to prevent premature failure of drive shaft components.

NOTE: Do not bend or deform drive shafts while servicing them.
Never reuse old holes in drive shaft or shaft connector assembly.

1. Saw the old shaft connector assembly off drive shaft flush at shaft connector end and remove all burrs. Lower drive shaft length must be a minimum 57 in. after cutting.
2. Center punch the outside diameter of the shaft connector sleeve (A) approximately 3/8 in. from the open end. Rotate the sleeve 90 degrees and make a second center punch approximately 5/8 in. from the open end.
3. Slide the shaft connector assembly onto the lower drive shaft (B) as far as it will go.
4. Drill through both center punches with a 5/64 in. drill. Finish the holes with a #40 (.098 in.) drill.
5. Countersink one end of each hole with a 1/8 in. drill to a depth of 1/32 in.
6. Tap in straight pins (C) (P/N V620000000) through both holes. Peen the small end of pins in each countersunk hole to properly hold pins.



SUP22203656

99922203656
09/03

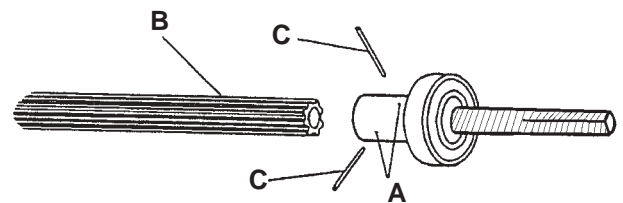


Shaft Connector Kit P021006330 Assembly Instructions 5/16 in. Shaft Connector to Drive Shaft Assembly

Use the following installation procedures in order to prevent premature failure of drive shaft components.

NOTE: Do not bend or deform drive shafts while servicing them.
Never reuse old holes in drive shaft or shaft connector assembly.

1. Saw the old shaft connector assembly off drive shaft flush at shaft connector end and remove all burrs. Lower drive shaft length must be a minimum 57 in. after cutting.
2. Center punch the outside diameter of the shaft connector sleeve (A) approximately 3/8 in. from the open end. Rotate the sleeve 90 degrees and make a second center punch approximately 5/8 in. from the open end.
3. Slide the shaft connector assembly onto the lower drive shaft (B) as far as it will go.
4. Drill through both center punches with a 5/64 in. drill. Finish the holes with a #40 (.098 in.) drill.
5. Countersink one end of each hole with a 1/8 in. drill to a depth of 1/32 in.
6. Tap in straight pins (C) (P/N V620000000) through both holes. Peen the small end of pins in each countersunk hole to properly hold pins.



SUP22203656

99922203656
09/03



Juego de conector de eje P021006330

Instrucciones de montaje

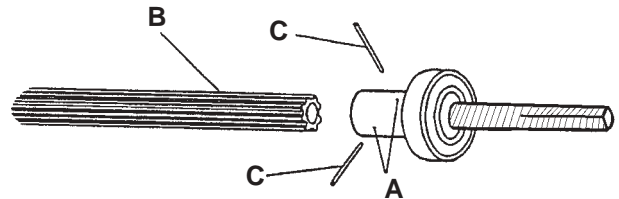
Montaje del conector de eje de 5/16" en el eje de impulsión

Use los procedimientos de instalación siguientes para prevenir una rotura prematura de los componentes del eje de impulsión.

NOTA: No doble ni deforme los ejes de impulsión mientras efectúa el servicio de los mismos.

No vuelva a utilizar nunca agujeros viejos en el eje de impulsión o en el conjunto de conector de eje.

1. Sierre el conjunto de conector de eje antiguo del eje de impulsión por el extremo del conector del eje (A) y elimine todas las rebabas. La longitud del eje de impulsión inferior debe ser de 57" como mínimo después de cortarlo.
2. Marque con un punzón el diámetro exterior del manguito del conector del eje aproximadamente a 3/8" del extremo abierto. Gire el manguito 90 grados y haga una segunda marca con el punzón aproximadamente a 5/8" del extremo abierto.
3. Deslice el conjunto del conector del eje por el eje de impulsión inferior (B) tanto como pueda.
4. Perfore ambas marcas con un taladro de 5/64". Acabe los agujeros con un taladro No. 40 (.098").
5. Perfore un avellanador en un extremo de cada agujero con un taladro de el 1/8" a una profundidad de el 1/32".
6. Rosque ambos agujeros con pasadores derecho (C) (N/P V620000000). Flair el extremo pequeño de pasadores en cada agujero avellanado para sujetar correctamente los pasadores.



SUP22203656

99922203656
09/03



Juego de conector de eje P021006330

Instrucciones de montaje

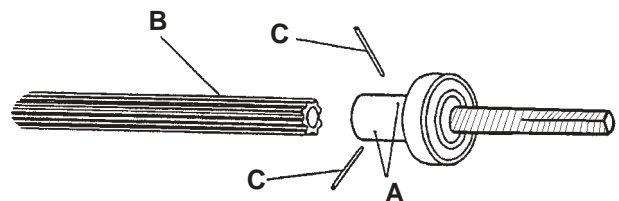
Montaje del conector de eje de 5/16" en el eje de impulsión

Use los procedimientos de instalación siguientes para prevenir una rotura prematura de los componentes del eje de impulsión.

NOTA: No doble ni deforme los ejes de impulsión mientras efectúa el servicio de los mismos.

No vuelva a utilizar nunca agujeros viejos en el eje de impulsión o en el conjunto de conector de eje.

1. Sierre el conjunto de conector de eje antiguo del eje de impulsión por el extremo del conector del eje (A) y elimine todas las rebabas. La longitud del eje de impulsión inferior debe ser de 57" como mínimo después de cortarlo.
2. Marque con un punzón el diámetro exterior del manguito del conector del eje aproximadamente a 3/8" del extremo abierto. Gire el manguito 90 grados y haga una segunda marca con el punzón aproximadamente a 5/8" del extremo abierto.
3. Deslice el conjunto del conector del eje por el eje de impulsión inferior (B) tanto como pueda.
4. Perfore ambas marcas con un taladro de 5/64". Acabe los agujeros con un taladro No. 40 (.098").
5. Perfore un avellanador en un extremo de cada agujero con un taladro de el 1/8" a una profundidad de el 1/32".
6. Rosque ambos agujeros con pasadores derecho (C) (N/P V620000000). Flair el extremo pequeño de pasadores en cada agujero avellanado para sujetar correctamente los pasadores.



SUP22203656

99922203656
09/03



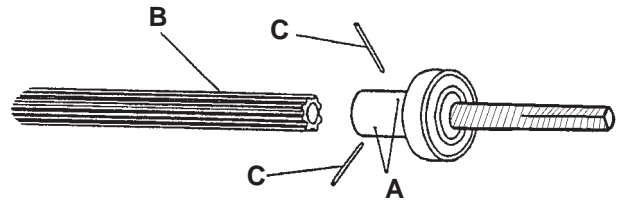
Instructions de montage du kit de connecteur d'arbre P021006330 Connecteur d'arbre de 5/16 et arbre moteur

Employez les procédures d'installation suivantes afin d'empêcher l'échec prématuré des composants d'arbre d'entraînement.

REMARQUE: Veiller à ne pas déformer les vis sans fin pendant l'entretien.

Ne jamais réutiliser les trous de l'arbre moteur ou du connecteur.

1. Scier l'ancien connecteur pour le séparer au ras de l'arbre et l'ébavurer soigneusement. Une fois coupé, l'arbre doit mesurer au moins 145 cm (57 po).
2. Poinçonner le diamètre extérieur du manchon de connecteur d'arbre (A), à environ 1 cm de l'extrémité ouverte. Tourner manchon à 90 degrés et poinçonner une deuxième fois à environ 1,5 cm de l'extrémité ouverte.
3. Enfoncer le connecteur à fond sur l'arbre (B).
4. Percer deux trous guide à l'aide d'un foret de 5/64 po. Finir les trous avec un foret No. 40 (.098 po).
5. Forez un trou de soulagement dans une extrémité de chaque trou avec un foret de 1/8 po à une profondeur de 1/32 po.
6. Enfoncer une cheville directe (C) (réf. V620000000) dans chacun des trous. Pliez la petite extrémité des goupilles en chaque trou fraisé pour tenir correctement des goupilles.



SUP22203656

99922203656
09/03



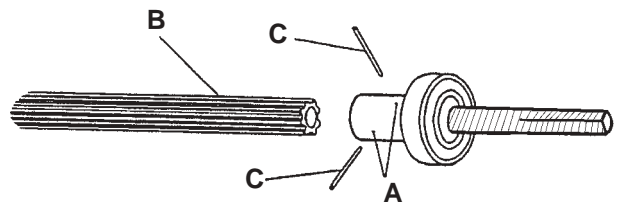
Instructions de montage du kit de connecteur d'arbre P021006330 Connecteur d'arbre de 5/16 et arbre moteur

Employez les procédures d'installation suivantes afin d'empêcher l'échec prématuré des composants d'arbre d'entraînement.

REMARQUE: Veiller à ne pas déformer les vis sans fin pendant l'entretien.

Ne jamais réutiliser les trous de l'arbre moteur ou du connecteur.

1. Scier l'ancien connecteur pour le séparer au ras de l'arbre et l'ébavurer soigneusement. Une fois coupé, l'arbre doit mesurer au moins 145 cm (57 po).
2. Poinçonner le diamètre extérieur du manchon de connecteur d'arbre (A), à environ 1 cm de l'extrémité ouverte. Tourner manchon à 90 degrés et poinçonner une deuxième fois à environ 1,5 cm de l'extrémité ouverte.
3. Enfoncer le connecteur à fond sur l'arbre (B).
4. Percer deux trous guide à l'aide d'un foret de 5/64 po. Finir les trous avec un foret No. 40 (.098 po).
5. Forez un trou de soulagement dans une extrémité de chaque trou avec un foret de 1/8 po à une profondeur de 1/32 po.
6. Enfoncer une cheville directe (C) (réf. V620000000) dans chacun des trous. Pliez la petite extrémité des goupilles en chaque trou fraisé pour tenir correctement des goupilles.



SUP22203656

99922203656
09/03

ECHO CONSUMER PRODUCT SUPPORT

If you require assistance or have questions concerning the application, operation or maintenance of this product you may call the ECHO Consumer Product Support Department at 1-800-673-1558 from 8:00 am to 5:00 pm (Central Standard Time) Monday through Friday. Before calling, please know the model and serial number of your unit to help your Consumer Product Support Representative.

ASISTENCIA PARA PRODUCTOS DEL CONSUMIDOR DE ECHO

Si necesita asistencia o tiene dudas referentes a la aplicación, operación o mantenimiento de este producto puede llamar al Departamento de asistencia de productos del consumidor de ECHO, 1-800-673-1558 de 8:00 de la mañana a 5:00 de la tarde (hora central estándar) de lunes a viernes. Antes de llamar, tenga a mano el número de modelo y serie de su unidad para ayudar a su representante de asistencia de productos del consumidor.

SERVICE APRÈS-VENTE ECHO

Pour toute assistance ou question concernant l'application, l'utilisation ou l'entretien de ce produit, appeler le service d'assistance clients ECHO au 1-800-673-1558, de 8 à 17 heures (heure normale du centre), du lundi au vendredi. Avant d'appeler, veiller à disposer des numéros de modèle et de série de l'unité afin d'aider votre représentant du service après-vente.



ECHO, INCORPORATED
400 OAKWOOD ROAD
LAKE ZURICH, IL 60047 USA
PHONE: 1-800-673-1558
www.echo-usa.com

ECHO CONSUMER PRODUCT SUPPORT

If you require assistance or have questions concerning the application, operation or maintenance of this product you may call the ECHO Consumer Product Support Department at 1-800-673-1558 from 8:00 am to 5:00 pm (Central Standard Time) Monday through Friday. Before calling, please know the model and serial number of your unit to help your Consumer Product Support Representative.

ASISTENCIA PARA PRODUCTOS DEL CONSUMIDOR DE ECHO

Si necesita asistencia o tiene dudas referentes a la aplicación, operación o mantenimiento de este producto puede llamar al Departamento de asistencia de productos del consumidor de ECHO, 1-800-673-1558 de 8:00 de la mañana a 5:00 de la tarde (hora central estándar) de lunes a viernes. Antes de llamar, tenga a mano el número de modelo y serie de su unidad para ayudar a su representante de asistencia de productos del consumidor.

SERVICE APRÈS-VENTE ECHO

Pour toute assistance ou question concernant l'application, l'utilisation ou l'entretien de ce produit, appeler le service d'assistance clients ECHO au 1-800-673-1558, de 8 à 17 heures (heure normale du centre), du lundi au vendredi. Avant d'appeler, veiller à disposer des numéros de modèle et de série de l'unité afin d'aider votre représentant du service après-vente.



ECHO, INCORPORATED
400 OAKWOOD ROAD
LAKE ZURICH, IL 60047 USA
PHONE: 1-800-673-1558
www.echo-usa.com