



Pressure Plate Installation Instruction

► WARNING ───

Always follow vehicle manufacturer's installation procedures and specifications using ACT's installation instructions as a secondary source. *Failing to do so may lead to serious injury or clutch failure.

Advertencia - Siga siempre las especificaciones y los procedimientos de instalación del fabricante del vehículo utilizando las instrucciones de instalación de ATC como una guía secundaria. *El hecho de no hacerlo de esta manera podría conducir a daños graves o falla del embrague.

Avertissement - Les méthodes et les spécifications d'installation du constructeur du véhicule doivent toujours prévaloir sur les instructions d'installation d'ACT, qui ne doivent être utilisées qu'à titre de source d'informations secondaire. *L'inobservation de cette consigne peut entraîner des blessures graves ou mener à une défaillance de l'embrayage.

► CAUTION ───

Ensure installation of the clutch is correct for the application. Consult your ACT Catalog or supplier, as installing a clutch to the wrong application will void the warranty. Clutch Kit may look different due to use of different manufacturer. Pressure Plate must fit on locating dowels. Rotating Pressure Plate may be necessary to line up offset dowels. Slide disc on transmission shaft to ensure proper fit. Verify correct fit of release bearing and pilot bearing (if applicable).

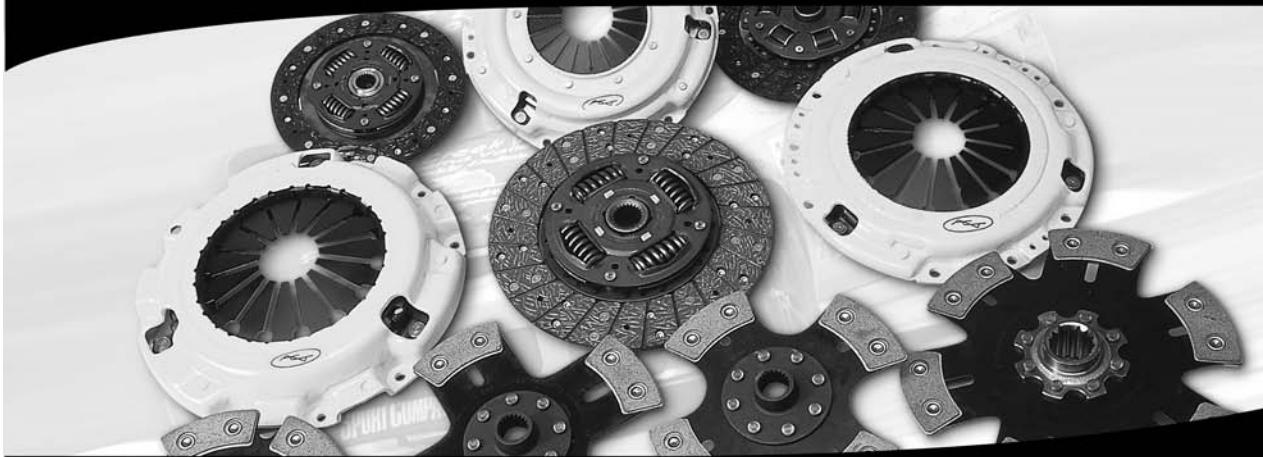
Atención - Asegúrese de que la instalación del embrague sea la correcta para su aplicación. Consulte su catálogo de ACT o del proveedor, ya que instalar un embrague en la aplicación incorrecta anulará la garantía. **El kit de embrague puede lucir diferente debido al uso de los distintos fabricantes. *La placa de presión debe caber en las espigas de coincidencia. Podría ser necesario que la placa de presión se gire para alinear las clavijas descentradas. Deslice el disco sobre el eje motor de transmisión para asegurar un ajuste adecuado. Verifique el correcto ajuste del cojinete de desembrague y el cojinete de guía (si se aplica).

Prudence - Assurez-vous bien que l'embrayage convient pour l'utilisation que vous prévoyez en faire. Reportez-vous au catalogue ACT ou consultez le fournisseur pour vérifier. L'installation d'un embrayage non approprié à l'utilisation finale a pour effet d'annuler la garantie. **Les ensembles d'embrayage peuvent différer selon les constructeurs. *Le plateau de pression doit s'ajuster sur les goujons de repérage. Il faudra peut-être faire tourner le plateau de pression pour que les goujons s'alignent en place. Faites glisser le disque sur l'arbre de transmission en ajustant bien. Assurez-vous que la butée de débrayage et le palier-guide (s'il y a lieu) sont bien ajustés.

1. Inspect the old clutch and operating system to confirm reason for replacement.
Check hydraulic system, bearing free travel, clutch cable, oil leaks, rear main seal and transmission seal. Inspect releaser guide tube, release fork, pivot stud, and cross-shaft bushings for wear. Inspect the flywheel for any sign of cracks. Any of these problems must be corrected before installing your new clutch.

Inspeccione el embrague viejo y el sistema operativo para confirmar el motivo del reemplazo. Verifique el sistema hidráulico, el movimiento libre del cojinete, el cable del embrague, las pérdidas de aceite, la junta principal trasera y la junta de transmisión. Inspeccione el tubo guía del desembrague, la horquilla de embrague, el perno de articulación y los bujes del eje transversal para ver si existe desgaste. Inspeccione el volante para ver si existen señales de rajaduras. Cualquier de estos problemas debe corregirse antes de instalar el embrague nuevo.

Examinez l'ancien embrague et vérifiez le système d'exploitation pour confirmer la raison du remplacement. Vérifiez le système hydraulique, la course libre, le câble de la pédale de débrayage, le joint arrière, le joint de transmission et assurez-vous qu'il n'y a pas de fuites d'huile. Vérifiez si le tube de guidage du mécanisme de débrayage, la fourchette de débrayage, l'axe de pivot et les coussinets de l'axe transversal montrent



Flywheel Installation Instruction

1. Inspect the flywheel packaging to be sure it is the correct flywheel for your application. Verify that all dowels are in place and that the SFI Certification sticker and serial number are on the part. Any modifications to the flywheel will void the SFI Certification and warranty.

Inspeccione el embalaje del volante para asegurarse de que sea el volante correcto para su aplicación. Verifique que todas las clavijas estén en su lugar y que la etiqueta de certificación SFI y el número de serie estén sobre la pieza. Cualquier modificación que se realice al volante anulará la certificación SFI y la garantía.

Examinez bien l'emballage du volant moteur pour vous assurer qu'il convient à l'utilisation que vous voulez en faire. Assurez-vous que les goujons sont bien en place et que l'autocollant de certification SFP et le numéro de série figurent sur la pièce. Toute modification au volant moteur aura pour effet d'annuler la certification SFI et la garantie.

2. Install a new pilot bearing into the flywheel if required; this should be pressed in for proper fitment.

Instale un nuevo cojinete de guía en el volante si fuera necesario; éste debe resintonizarse para una colocación adecuada.

Au besoin, installez un nouveau palier-guide dans le volant moteur; ajustez-le bien en le poussant à l'intérieur.

3. Line up the flywheel to the hole pattern and install new factory flywheel bolts using thread locking compound for extra assurance. Consult the factory service manual for torque specifications. For racing applications, consider ARP (or similar) fasteners when available and use higher torque specifications. Consult your expert engine builder for recommendations.

Alinee el volante con los orificios correspondientes e instale los nuevos pernos de fábrica del volante utilizando el compuesto bloqueador de roscas para seguridad extra. Consulte el manual de servicio de fábrica para las especificaciones del par motor. Para las aplicaciones de carrera, considere los sujetadores ARP (o similares) cuando estuvieran disponibles y use más especificaciones del par motor. Consulte a su fabricante experto en motores para más recomendaciones.

Alignez le volant moteur sur le motif du trou et installez les nouveaux boulons de volant moteur d'usine à l'aide d'adhésif frein-filet pour plus de sécurité. Pour les spécifications relatives au couple, veuillez vous reporter au manuel d'entretien de l'usine. Pour utilisation dans le domaine des courses, servez-vous de fixations ARP (ou semblables) si possible et utilisez des spécifications de couple supérieures. Prenez conseil auprès de votre expert motoriste.

4. Replace clutch components using ACT pressure plate installation instructions. Reemplace los componentes del embrague utilizando las instrucciones de instalación para la placa de presión de ATC.

Remettez en place les pièces de l'embrague en suivant les instructions d'installation du plateau de presión.

ACT
ADVANCED CLUTCH TECHNOLOGY®

