Installation Instructions

Part Numbers: 50043

Rev. D

FORD 1999 TO 2004 SUPER DUTY FULL SIZE PICK UP TRUCK (Short & Long Box)

Parts List - liste des pièces

	Qty	Description
Α	1	Left Frame Bracket – support gauche du châssis
В	1	Right Frame Bracket – support droit du châssis

Hardware List - liste de la quincaillerie

	Qty	Description
1	12	1/2" Hex Nut – écrou hex
2	10	1/2" x 1.75 Carriage Bolt - boulon de carrosserie
3	2	1/2" x 1-1/2 Hex Bolt – boulon hexagonal
4	2	Spacer w / sq hole (1" x 3") - espaceur
5	2	Spacer w / round hole (3/8" x 1-1/2" x 3") - espaceur
6	2	1/2" Bolt Leader – guide pour boulon
7	8	U-Shape Spacer – espaceur en U
8		Factory Hardware – quincaillerie d'usine
9	8	1/4" x 1-1/2" x 2" Offset Hole Spacer – Espaceur
10	12	1/2" Lock Washer – rondelle de blocage

Tool list - liste des outils

- 1 Center Punch Pointeau
- 2 1/8" & 1/2" Drill bit Foret
- 3 3/4" Step Drill Foret à étape
- 4 3/4" Wrench and Socket Clé et douille
- 5 15mm Socket Douille
- 6 100 ft/lbs (203 N-m) Torque Wrench Clé dynamométrique
- 7 Measuring Tape Ruban à mesurer

Do Not Exceed Lower of Towing Vehicle Manufacturer's Rating or/ Ne pas excéder les spécifications du fabricant de véhicules de remorquage, ou

Max GrossTrailer Wt./	Max TongueWt./	
Poids Brut de Remorque	Poids Max du Timon	
18,000 lb./8,160 kg.	4,500 lb./2,040 kg.	

Warning: This hitch is designed to safely carry the loads specified. Under no circumstances do we recommend exceeding the towing vehicle manufacturer's recommended vehicle towing capacities.

Avertissement: Cet attelage à été crée pour porter sans danger les charges prévues. En au cun cas vous ne devez dépasser les normes de capacités de remorquage établies par le fabricant de votre véhicule.

THIS PRODUCT COMPLIES WITH SAE STANDARD J-684 / CE PRODUIT SE CONFORME AU STANDARD SAE J-684

Instructions

- 1. Do not install mounting rails over plastic bed liners. Plastic bed liners must be cut out of the way to provide metal to metal contact. Mounting rails may be installed on spray in liners
- 2. Use only bolts, nuts, and washers supplied to install this kit. All bolts are grade 5 and nuts are grade 5 unless specified otherwise.
- 3. THESE INSTRUCTIONS ARE GUIDE LINES ONLY, ACTUAL INSTALLATION IS THE RESPONSIBILITY OF THE INSTALLER AND THE OWNER. ALWAYS MEASURE TRUCK AND TRAILER BEFORE INSTALLING HITCH TO BE SURE THAT THERE IS CLEARANCE AT THE CAB AND AT THE BUMPER TO ALLOW FOR TURNS.

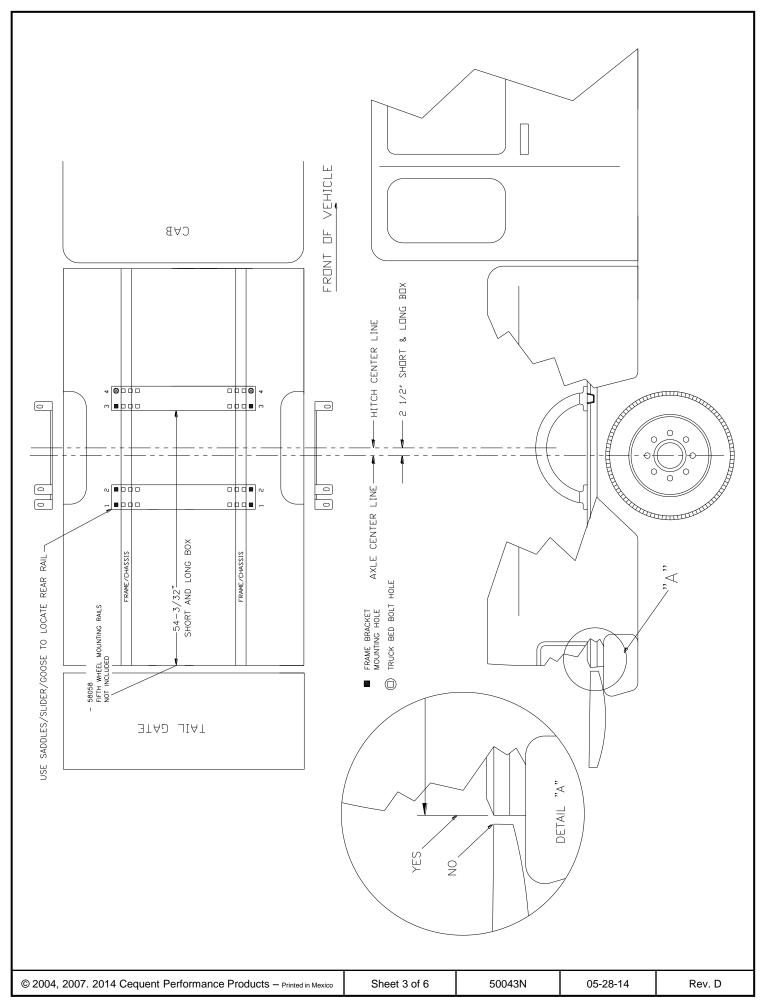
Installation Instructions

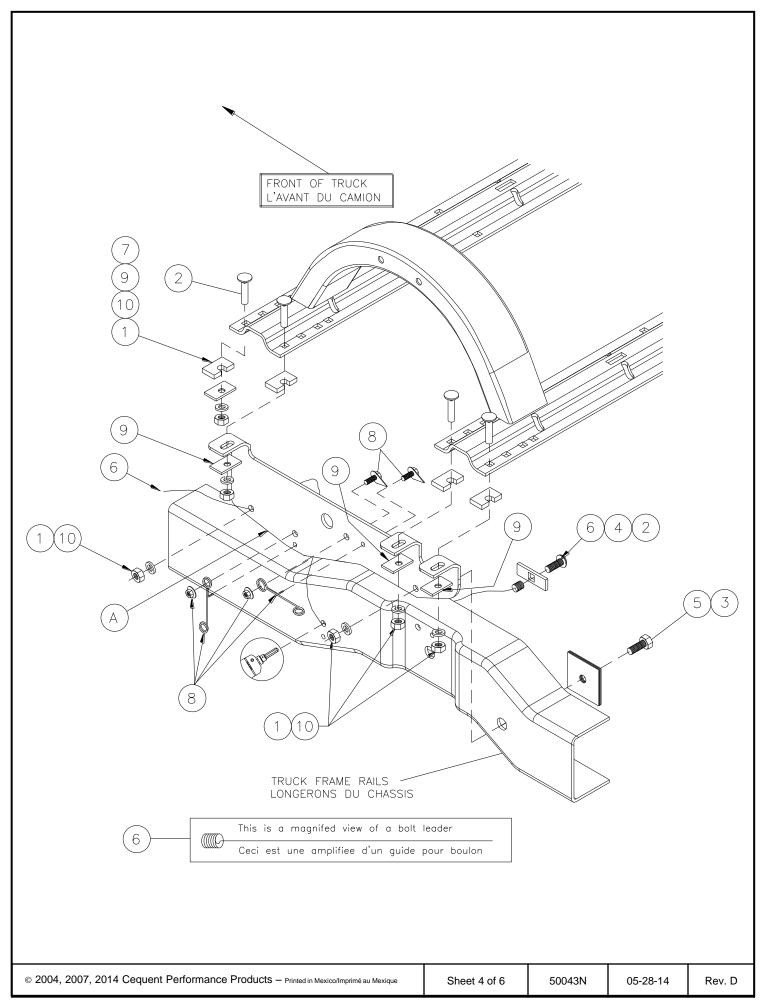
- 1. On driver side temporarily remove brake cable hangers (8) from side of frame (15mm Socket). Note: There are no hangers on the passenger side of the frame.
- 2. Drill out the front hanger hole using a 1/2" drill bit.
- 3. Reinstall brake cable hangers on left frame bracket using factory hardware as shown.
- 4. Place one rail in the box of the truck, using your tape measure, center the mounting rail on the truck box floor and the proper distance from the rear edge of the truck box as illustrated for options 1 and 2.
- 5. Using a center punch, mark the holes as per the illustration. Move the mounting rail out of the way and drill each position with a 1/8" drill bit.
- 6. Temporarily position the frame bracket (A & B) on the frame and check that the 1/8" drilled holes align with the slots of the frame bracket. Remove the frame bracket from the vehicle.
- 7. Enlarge the 1/8" drilled holes to 9/16" with a step drill.
- 8. Attach frame bracket to frame using specified hardware. (hand tight only)
- 9. Reposition the mounting rail over the holes and fasten the mounting rail to the frame brackets using the supplied carriage bolts. Use the supplied spacers between the frame bracket or mounting rails and the box so as to ensure a metal to metal contact. Tighten hand tight.
- 10. Place the unassembled 5th wheel saddle/slider/goose into the already installed mounting rail. Position the second mounting rail with the saddles/slider/goose by in inserting the tabs into the mounting rail and pushing the mounting rail tight towards the other mounting rail. Ensure that the mounting rail is centered on the truck box floor. This will position the rail in the correct location and ensure that the 5th wheel will have a snug fit to the truck. **Note:** If more than one hitch product will be used with the mounting rails then both should be used at the same time to align the second mounting rail. This will ensure that one product does not compromise the fit of the other.
- 11. Repeat steps 5, 7, & 9.
- 12. Torque all nuts to 72 ft*lbs, starting with the carriage bolts that fasten the rails to the frame bracket.

LIMITED LIFETIME WARRANTY				
Part No:	Date of Original Purchase:			
Original Owner:	Original Installer:			

- 1. Limited Lifetime Warranty ("Warranty"). Cequent Performance Products, Inc. ("We" or "Us") warrants to the original consumer purchaser only ("You") that the product will be free from material defects in both material and workmanship, ordinary wear and tear excepted; provided that installation and use of the product is in accordance with product instructions. There are no other warranties, express or implied, including the warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. This warranty is not transferable.
- 2. Limitations on the Warranty. This Warranty does not cover: (a) normal wear and tear; (b) damage through abuse, neglect, misuse, or as a result of any accident or in any other manner; (c) damage from misapplication, overloading, or improper installation; (d) improper maintenance and repair; and (e) product alteration in any manner by anyone other than Us, with the sole exception of alterations made pursuant to product instructions and in a workmanlike manner.
- 3. Obligations of Purchaser. To make a Warranty claim, contact Us, at our principal address of 47912 Halyard Dr. Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-888-521-0510, identify the product by model number, and follow the claim instructions that will be provided. Any returned product that is replaced by Us becomes our property. You will be responsible for return shipping costs. Please retain your purchase receipt to verify date of purchase and that You are the original consumer purchaser. The product and the purchase receipt must be provided to Us in order to process Your Warranty claim.
- 4. Remedy Limits. Product replacement is Your sole remedy under this Warranty. We shall not be liable for service or labor charges incurred in removing or replacing a product or any incidental or consequential damages of any kind.
- 5. Assumption of Risk. You acknowledge and agree that any use of the product for any purpose other than the specified use(s) stated in the product instructions is at Your own risk.
- 6. Governing Law. This Warranty gives You specific legal rights, and You also may have other rights which vary from state to state. This Warranty is governed by the laws of the State of Michigan, without regard to rules pertaining to conflicts of law. The state courts located in Oakland County, Michigan shall have exclusive jurisdiction for any disputes relating to this Warranty.

shall have exclusive jurisdiction for any disputes relating to this Warra	inty.			
© 2004, 2007, 2014 Cequent Performance Products - Printed in Mexico	Sheet 2 of 6	50043N	05-28-14	Rev. D





Instructions

- 1. N'installer pas les rails par-dessus un recouvrement en plastic de la boite. Le recouvrement en plastic doit être découper afin d'assurer un contact de métaux à métaux. Les rails peuvent être installer dans une boite qui est garnis d'un revêtement plastifier
- 2. Utiliser seulement les boulons, écrous et rondelles reçu pour installer ce produit.
- 3. C'est instructions doit être utiliser comme guide seulement. L'installation actuelle est la responsabilitée du propriétaire et du responsable de l'installation. Mesurer toujour le véhicule et la remorque avant l'installation de l'attelage afin d'avoir suffisament de place derrière la cabine et du pare-choc pour permettre le véhicule de tourner.

Instructions d'installation

- 1. Sur le côté du conducteur, enlevez temporairement les crochets du câble de freinage (8) sur le côté du châssis. Remarque: il n'y a pas de crochet sur le côté du passager.
- 2. Perforez un trou dans le crochet avant en utilisant un foret de ½ po.
- 3. Réinstallez les crochets du câble de freinage sur le support de châssis gauche en utilisant la quincaillerie de la manufacture tel qu'illustré.
- 4. Avec l'aide d'un ruban à mesurer, centrez la rail de montage sur la boîte du camion à la distance appropriée à partir du bord arrière de la boîte du camion tel qu'illustré pour option 1 et 2.
- 5. Marquez avec un pointeau à centrer les trous tel que sur l'illustration. Déplacez la rail de montage pour performer chaque trou marqué avec un foret de 1/8 po.
- 6. Positionnez temporairement le support (A&B) sur le châssis et assurez-vous que les trous soient allignés avec les encoches du support de châssis. Enlevez le support de châssis du véhicule.
- 7. Élargissez les trous de 1/8 po jusqu'à ¾ de po avec un foret étagé.
- 8. Attachez le support de châssis avec la quincaillerie appropriée. Serrez à la main seulement.
- 9. Positionnez à nouveau la rail de montage par dessus les trous et attachez-la aux supports de châssis avec les boulons de carrosserie fournis. Utrilisez les espaceurs fournis entre le support de châssis ou les rails de montage et la boîte afin d'assurer un contact de métal à métal. Serrez à la main.
- 10. Placez la selle / la glissière / le col de cygne de la 5 ième roue non assemblés sur la rail de montage déjà installée. Positionnez la seconde rail de montage avec la selle / glissière / col de cygne en insérant les onglets dans la rail de montage et en poussant bien la rail de montage vers l'autre rail de montage. Assurez-vous que la rail de montage soit centrée sur la plancher de la boîte du camion. Ceci positionnera la rail au bon endroit et assurera que la 5 ième roue soit bien ajustée au camion. Remarque: si vous planifiez d'utiliser plus d'un produit de remorquage, vous devez donc utiliser les deux produits pour aligner la rail de montage. Ainsi vous vous assurez qu'un produit ne compromet pas l'ajustement de l'autre.
- 11. Répétez les étapes 5, 7 & 9.
- 12. Serrez tous les écrous jusqu'à 72 lbs / pi, en commençant avec les boulons de carrosserie qui attachent les rails au support de châssis.

GARANTIE À VIE LIMITÉE		
Référence:	Date d'achat d'origine:	
Propriétaire d'origine:	installation d'origine:	

- 1. Garantie à vie limitée («Garantie»). Cequent Performance Products, Inc. («nous» ou «nos») garantit à l'acheteur original seulement («Vous») que le produit sera exempt de défauts matériels à la fois matériel et de fabrication, l'usure normale excepté; à condition que l'installation et l'utilisation du produit est conforme aux instructions du produit. Il n'y a pas d'autres garanties, expresses ou implicites, y compris la garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Cette garantie n'est pas transférable.
- 2. Limitations de la garantie. Cette garantie ne couvre pas: (a) l'usure normale; (B) les dommages abus, de négligence, mauvaise utilisation ou à la suite d'un accident ou de toute autre manière; (C) les dommages causés par une mauvaise utilisation, une surcharge ou une mauvaise installation; (D) le mauvais entretien et de réparation; et (e) la modification du produit de quelque manière par quelqu'un d'autre que nous, à la seule exception des modifications apportées conformément aux instructions du produit et de façon professionnelle.
- 3. Obligations de l'acheteur. Pour faire une réclamation de garantie, contacter nous, à notre adresse principale de 47912 drisse Dr. Suite 100, Plymouth, MI 48170, 1-888-521-0510, identifier le produit par numéro de modèle, et suivez les instructions sur les revendications qui seront fournis. Tout produit retourné qui est remplacé par nous devient notre propriété. Vous serez responsable des coûts d'expédition de retour. S'il vous plaît conserver votre facture d'achat à la date d'achat et vérifier que vous êtes l'acheteur d'origine. Le produit et la facture d'achat doivent être fournis à nous pour traiter votre demande de garantie.
 - 4. Solution limites. remplacement du produit est votre seul recours en vertu de cette garantie. Nous ne serons pas responsables pour services ou de main-d'oeuvre engagés pour l'enlèvement ou le remplacement d'un produit ou des dommages directs ou indirects de toute nature.
- 5. Acceptation des risques. Vous reconnaissez et acceptez que toute utilisation du produit à des fins autres que l'usage spécifié (s) indiqué dans les instructions du produit est à vos propres risques.

Droit applicable 6.. Cette garantie vous donne des droits juridiques spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'État à État. Cette garantie est régie par les lois de l'État du Michigan, sans égard aux règles relatives aux conflits de lois. Les tribunaux de l'Etat situés dans le comté d'Oakland, Michigan ont compétence exclusive pour tout litige relatif à cette garantie

© 2004, 2007, 2014 Cequent Performance Products - Imprimé au Mexique Sheet 5 of 6 50043N 05-28-14 Rev. D

