

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ZEROSTART
HEATING PRODUCTS

FLIP CAP RECEPTACLE INSTALLATION PROCEDURE

TEMRO
HEATING PRODUCTS

PARTS LIST:

Flip Cap Receptacle, Engine Block Heater Harness, Template, Stud Mount Cable Tie, & Tie Straps

PREPARATION:

Read the installation procedures below before installing

BUMPER MOUNT INSTALLATION:

1. Allow all engine and cooling system components to cool.
2. Cut a hole in the bumper using the provided template. Hole will be the exact profile of the cap, with an additional notch cut at the bottom. The notch will allow the Front Disk (110140) to slide through the hole at an angle. [Reference Figure 1 and 2]
3. Slide the Front Disk (110140) through the hole at an angle. [Reference Figure 2]
4. Press all components into place, including the addition of the support washer (103201). The Front Disk (110140) will press against the bumper from the outside, and the Spring (115038) will press against the inside of the bumper for a compression fit. [Reference Figure 3]

HARNES INSTALLATION:

5. Bumper mount should be locked into place [Reference Figure 4]. The harness will be routed from the front of the vehicle to the block heater location on engine.
6. Using tie straps, secure cord approximately every 10 inches to prevent contact with heated surfaces or moving parts.
7. Plug cord into block heater on the engine.

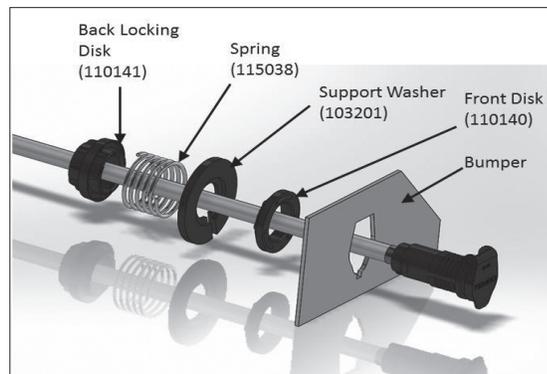


Figure 1

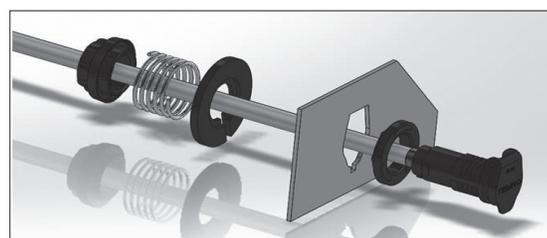


Figure 2

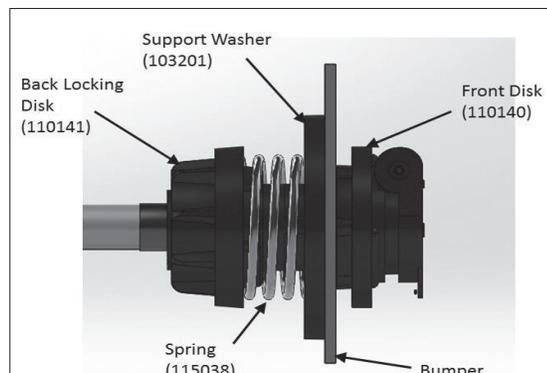


Figure 3



Figure 4



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

ZEROSTART
HEATING PRODUCTS

PROCÉDURE D'INSTALLATION DU CONNECTEUR FEMELLE À COUVERCLE RABBATABLE

TEMRO
HEATING PRODUCTS

LISTE DES PIÈCES:

Connecteur femelle à couvercle rabattable, câblage électrique du chauffe-moteur, gabarit, attache de montage à goujon pour câble & courroies d'attache.

PRÉPARATION:

Avant d'installer, lire les procédures d'installation ci-dessous.

INSTALLATION SUR LE PARE-CHOC:

1. Permettre à tous les composants du moteur et du système de refroidissement de refroidir.
2. Percez dans le pare-chocs une ouverture en utilisant le gabarit fourni. L'ouverture aura un profil identique au couvercle en plus d'une encoche dans le bas ce qui permettra de glisser le disque avant (110140) dans l'ouverture. [Illustration 1 et 2]
3. En lui donnant un certain angle glissez le disque avant (110140) dans l'ouverture. [Illustration 2]
4. Poussez tous les composants en place incluant la rondelle support (103201). Le disque avant (110140) s'appuiera à l'extérieur contre le pare-chocs et le ressort (115038) s'appuiera à l'intérieur du pare-chocs afin de maintenir une compression. [Illustration 3]

INSTALLATION DU CÂBLAGE ÉLECTRIQUE:

5. L'installation au pare-chocs doit être fixée en place avec le disque de fixation arrière. [Illustration 4]. Le câblage électrique sera dirigé de l'avant vers l'emplacement du chauffe-moteur.
6. En se servant des courroies d'attache, fixez le cordon approximativement à tous les 10 pouces afin de prévenir tout contact avec des surfaces chaudes ou des pièces mobiles.
7. Branchez le cordon dans le chauffe-moteur.

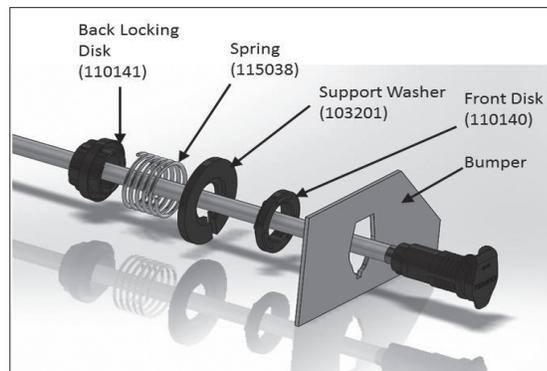


Figure 1

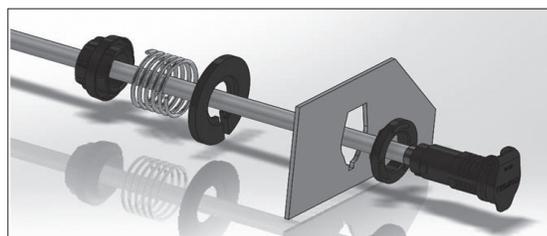


Figure 2

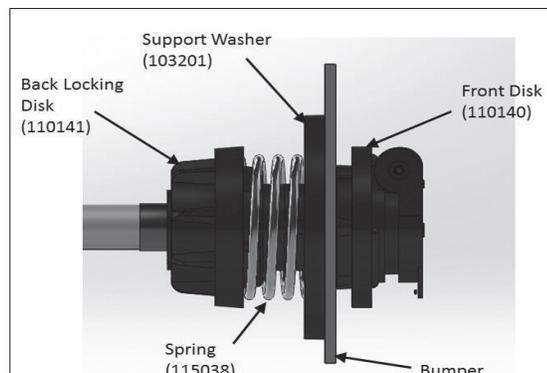


Figure 3



Figure 4

