



Husky

Recommended Installation, Maintenance and Inspection Instructions

RECONNECT
MagBreak® STB

MagBreak® Reconnectable Safe-T-Break®

*008330	008630	009910	*010328	833075L	833178L
*008331	008631	009911	833075	833178	

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS - SAVE THESE INSTRUCTIONS IN AN EASILY ACCESSIBLE LOCATION.



WARNING: CANCER AND REPRODUCTIVE HARM - WWW.P65WARNINGS.CA.GOV

WARNING This device separates at less than 225 lbf / 1000.9 N pull force!

INSTALLATION INSTRUCTIONS

NOTE: Prior to installation, it shall be determined that such pull force will not damage the hose assembly or dispensing device. The dispensing device must be securely bolted to dispensing island.

1. Attach scale to where the Safe-T-Break® will be installed. Apply 225 lbf / 1000.9 N pull force at various angles and check dispenser and hose for damage. If no damage occurred, release pull and complete installation.
2. Install Safe-T-Break® in the direction of the flow arrows, in high hose dispenser locations only and between the hose sections. The inlet whip hose should be 9 inches long.
3. Use pipe thread sealant (not Teflon® tape) approved for gasoline on the male threads of the hose section.
4. Tighten approximately 1 to 2 turns past hand tight - do not overtighten.
5. Pressurize system and visually inspect for leaks.

**DO NOT OVERTIGHTEN. DO NOT WRENCH ACROSS COUPLING.
DO NOT INSTALL DIRECTLY TO THE DISPENSER.**

RECONNECT INSTRUCTIONS

- Shut off dispenser and relieve line pressure.
- Before Reconnecting:
 - Inspect the entire dispensing system and Safe-T-Break® for damage.
 - Conduct pull test for dispenser integrity (see Step 1 of Installation Instructions above).
 - Lubricate o-rings with light oil.
- Reconnecting:
 - Push male half into female half and twist ends until unit snaps together and locks. Confirm the two halves are locked and will not rotate by rotating the two hex ends in opposite directions by hand.
 - Replace Safe-T-Break® if doesn't readily reconnect.
- After Reconnected:
 - Check reconnected Safe-T-Break® for proper engagement.
 - Check for electrical conductivity.
 - Check for leaks at Safe-T-Break®.
 - Check for proper flow of fuel.

ONLY PROPERLY TRAINED PERSONNEL SHOULD RECONNECT SAFE-T-BREAKS®.

TESTING / MAINTENANCE / INSPECTION



Daily

- Check for leaks / stains.
- Check for damage.



Monthly

- Check "remove by" date.

Annually



- Conduct pull test – disconnect, inspect interior for debris, discoloration, and foreign matter.
- Check for electrical continuity.

- All drive aways, maintenance and inspection activities must be logged using the serial number of the individual product.
- Apply city, state, or federal testing regulations as appropriate.

**ANY TEST / INSPECTION FAILURE
REQUIRES IMMEDIATE EQUIPMENT
REPLACEMENT OR REMOVAL FROM
SERVICE.**

MADE IN THE USA



ALWAYS ADHERE TO INSTALLATION / USAGE INSTRUCTIONS AND WARNINGS.

Improper use may result in injury, damage, or hazardous spill.



GENERAL WARNINGS / INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY TO PERSONS:



• Use of equipment is at individuals' own risk.

• Always abide and adhere to city, state, and federal regulations regarding use and installation of dispensing equipment.



• Always follow the dispenser manufacturer's instructions.

• Always turn off all power to dispenser during maintenance and inspection activities.

• Always close the shear valves during maintenance and inspection activities.

• Always relieve pressure from system prior to performing maintenance activities.



• Always check continuity after installation using a megohmmeter (Refer to PEI RP 400 for details).

• Always replace or remove from service damaged or leaking dispensing equipment immediately.



• Always report leaks / spills / accidents to appropriate authorities.



• Always wear appropriate safety equipment during maintenance activities.



• Always have appropriate fire extinguishing equipment within 5 ft / 1.5 m of dispensers.

• Always use pipe sealant approved for gasoline service.



• Always place containers on the ground before filling.



• Always discharge static electricity before using or servicing equipment by touching a metal part of the dispenser before and after fueling vehicle.



• Never smoke within 20 ft / 6.1 m of dispensers.

• Never keep in service past recommended life.

• Never leave the nozzle unattended while dispensing fuel.



• Never use sparking or flaming devices within 20 ft / 6.1 m of dispensers.



• Never use power tools near dispensers or to aid in the installation process.



• Never use cell phone within 20 ft / 6.1 m of dispensers.

• Never reenter car when fueling vehicle.



• Never allow gasoline to touch eyes or skin.

• Never use at flow rates in excess of regulatory guidelines.



• Never use at flow rates less than 5 gpm / 18.9 Lpm.

• Never dispense flammable material into unapproved containers.

• Never dispense fuel without a valid driver's license.

*Listings



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS - SAVE THESE INSTRUCTIONS IN A READILY ACCESSIBLE LOCATION.

WARRANTY

VAPOR PRODUCTS – Husky Corporation will, at its option, repair, replace, or credit the purchase price of any Husky® manufactured product which proves upon examination by Husky, to be defective in material and/or workmanship for a period of one (1) year of installation or fifteen (15) months from the manufacture date of shipment by Husky, whichever occurs first. The warranty period on repaired or replacement vapor recovery products is only for the remainder of the warranty period of the defective product.

CONVENTIONAL PRODUCTS – Husky Corporation will, at its option, repair, replace, or credit the purchase price of any Husky manufactured product which proves upon examination by Husky, to be defective in material and/or workmanship for a period of one (1) year from the manufacture date of shipment by Husky.

Buyer must return the products to Husky, transportation charges prepaid. This Warranty excludes the replaceable bellows, bellows spring assembly, spout assembly and scuff guard, unless (i) damage is obvious when the product is removed from shipping carton and (ii) the defective product is returned to Husky prior to use. This Warranty does not apply to equipment or parts which have been installed improperly, damaged by misuse, improper operation or maintenance, or which are altered or repaired in any way.

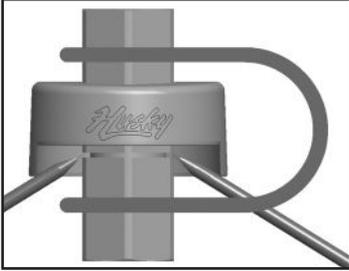
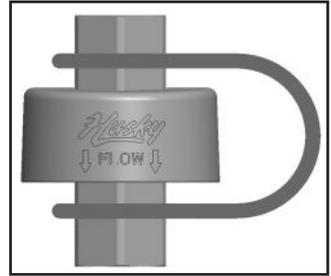
The Warranty provisions contained herein apply only to original purchasers who use the equipment for commercial or industrial purposes. There are no other warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, or otherwise, and any other such warranties are hereby specifically disclaimed.

Husky assumes no liability for labor charges or other costs incurred by Buyer incidental to the service, adjustment, repair, return, express or replacement of products. Husky assumes no liability for any incidental, consequential, or other damages under any warranty, express or implied, and all such liability is hereby expressly excluded.

Husky reserves the right to change or improve the design of any Husky fuel dispensing equipment without assuming any obligations to modify any fuel dispensing equipment previously manufactured.

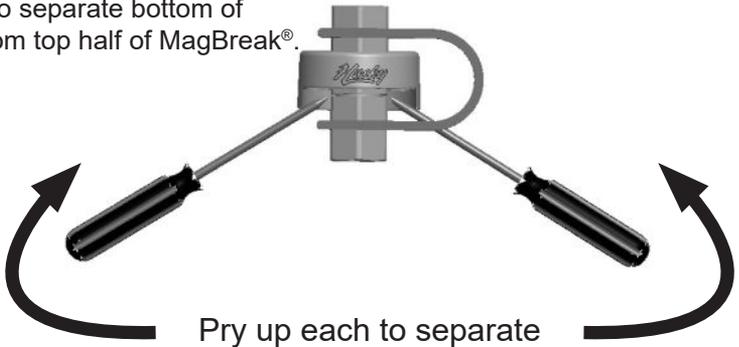
MANUAL DISCONNECT OF MAGBREAK®

1. Turn off dispenser.
2. Tie each end of a piece of rope to each end of the MagBreak® as shown.



3. Position two wide flat screwdrivers under top cup and into groove of bottom of MagBreak® as shown.

4. Simultaneously, pry up on both screwdrivers to separate bottom of MagBreak® from top half of MagBreak®.

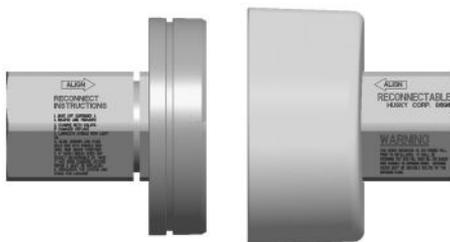


5. Stop prying when screwdrivers are at or above horizontal.



6. Remove screwdrivers and pull down on lower half of MagBreak® to fully separate. Drain fuel in lower half into Husky Safe-T-Break Fuel Cup and remove tether rope. MagBreak® is separated.

7. To reconnect MagBreak®, follow the Reconnect instructions on MagBreak®, or the same instructions below.



RECONNECT INSTRUCTIONS

1. Shut off dispenser and relieve line pressure.
2. Examine both halves, if damaged, replace.
3. Lubricate o-rings with light oil.
4. Push male half into female half and twist ends until unit snaps together and locks. Confirm the two halves are locked and will not rotate by rotating the two hex ends in opposite directions by hand.
5. If Safe-T-Break® does not readily re-assemble by hand, it has been damaged beyond repair and must be replaced.
6. Pressurize the system and check for leakage.



Instructions d'installation, d'entretien et d'inspection

REBRANCHEMENT
MagBreak® STB

MagBreak® Safe-T-Break® Rebranchable

Modèle n°	008630	009911	*010328	010331
*008330	008631	009920	010329	833075
*008331	009910	009921	010330	

CONSIGNES D'ÉCURITÉ IMPORTANTES—CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS DANS UN ENDROIT FACILE D'ACCÈS.

 **AVERTISSEMENT** Cet appareil se sépare à moins de 225 lbp/1000,9 N de tension !

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

REMARQUE : Avant l'installation, il faut déterminer que la tension de séparation n'endommagera pas l'ensemble du boyau ni l'appareil de distribution. L'appareil de distribution doit être boulonné solidement à l'îlot de distribution.

1. Fixez la balance à l'endroit où Safe-T-Break® sera installé. Appliquez 225 lbp/1000,9 N de tension à différents angles et vérifiez si le distributeur et le boyau sont endommagés. Si aucun dommage ne survient, relâchez la tension et terminez l'installation.
2. Installez Safe-T-Break® dans la direction des flèches d'écoulement, uniquement dans les points élevés du boyau de distribution et entre les sections de boyau. Le boyau-fouet d'alimentation doit mesurer 9 pouces de longueur.
3. Utilisez un scellant pour filets de tuyau (et non pas un ruban en téflon) approuvé pour l'essence sur les filets mâles du boyau.
4. Serrez environ 1 à 2 tours de plus que le serrage manuel – Ne serrez pas excessivement.
5. Pressurisez le système et vérifiez à l'œil s'il y a des fuites.

**NE PAS SERRER EXCESSIVEMENT. NE PAS SERRER
LES DEUX CÔTÉS DU RACCORD SIMULTANÉMENT.
NE PAS INSTALLER DIRECTEMENT SUR LE DISTRIBUTEUR.**

INSTRUCTIONS DE REBRANCHEMENT

- Fermez le distributeur et évacuez la pression de canalisation.
- Avant de rebrancher :
 - Inspectez le système de distribution en entier et l'appareil Safe-T-Break® pour détecter tout dommage.
 - Effectuez un essai en tension pour vérifier l'intégrité du distributeur (voir l'Étape 1 des Instructions d'installation ci-dessus).
 - Lubrifiez les joints toriques avec de l'huile légère.
- Rebranchement :
 - Enfoncez la moitié mâle sur la moitié femelle et tournez les extrémités jusqu'à ce que l'appareil s'enclenche et se verrouille. Assurez-vous que les deux moitiés sont verrouillées et qu'elles ne tourneront pas en tournant à la main les deux extrémités hexagonales en directions opposées.
 - Remplacez le dispositif Safe-T-Break® s'il ne se rebranche pas facilement.
- Après le rebranchement :
 - Vérifiez le branchement solide du dispositif Safe-T-Break®.
 - Vérifiez la conductivité électrique.
 - Assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite au Safe-T-Break®.
 - Vérifiez l'écoulement approprié du carburant.

SEUL LE PERSONNEL QUALIFIÉ PEUT REBRANCHER LES DISPOSITIFS SAFE-T-BREAKS®.

VÉRIFICATION/ENTRETIEN/INSPECTION



Chaque jour

- Vérifiez les fuites/taches.
- Vérifiez les dommages.



Chaque mois

- Vérifiez la date de « fin de vie utile ».



Chaque année

- Effectuez un essai sous tension – débranchez, inspectez l'intérieur pour tout débris, décoloration ou corps étranger.
- Vérifiez la continuité électrique.

- Tous les événements d'arrachage par le conducteur, d'entretien et d'inspection doivent être notés avec le numéro de série du produit concerné.
- Appliquez les règlements d'essai municipaux, provinciaux et fédéraux appropriés.

**TOUT ÉCHEC À UN ESSAI /
UNE INSPECTION REQUIERT LE
REPLACEMENT IMMÉDIAT DE
L'ÉQUIPEMENT OU SA MISE
HORS SERVICE**

FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS

RESPECTEZ TOUJOURS LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION / D'UTILISATION ET LES AVERTISSEMENTS.

Une utilisation inappropriée peut entraîner des blessures, des dommages ou des déversements dangereux.



AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX / INSTRUCTIONS - RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES :



- L'utilisation de l'équipement est aux risques de l'utilisateur.
- Respectez et suivez toujours les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux sur l'utilisation et l'installation de l'équipement de distribution.
- Respectez toujours les instructions du fabricant du distributeur.



- Coupez toujours l'alimentation du distributeur pendant l'entretien et l'inspection.
- Fermez toujours les soupapes de sectionnement pendant l'entretien et l'inspection.
- Évacuez toujours la pression du système avant d'effectuer toute mesure d'entretien.



- Vérifiez toujours la continuité après l'installation à l'aide d'un mégohmmètre (Référez-vous à PEI RP 400 pour les détails).



- Remplacez ou mettez immédiatement hors service tout appareil distributeur endommagé ou qui fuit.



- Rapportez toujours les fuites / déversements / accidents aux autorités concernées.



- Portez toujours de l'équipement de sécurité approprié pendant toute activité d'entretien.



- Ayez toujours de l'équipement d'extinction d'incendie à 5 pi/1,5 m ou moins des distributeurs.
- Utilisez toujours un scellant pour tuyau approuvé pour la distribution d'essence.



- Placez toujours les contenants sur le sol avant de les remplir.



- Dissipez toujours l'électricité statique avant d'utiliser ou d'entretenir l'équipement en touchant à une pièce métallique du distributeur avant et après avoir pompé du carburant.



- Ne jamais fumer à moins de 20 pi/6,1 m des distributeurs.



- N'utilisez jamais l'appareil au-delà de sa vie utile.
- Ne laissez jamais le pistolet sans surveillance pendant la distribution de carburant.



- N'utilisez jamais d'appareils à étincelle ou à flamme à moins de 20 pi/6,1 m des distributeurs.
- N'utilisez jamais d'outils électriques à proximité des distributeurs ni pour aider au processus d'installation.



- N'utilisez jamais de téléphone cellulaire à moins de 20 pi/6,1 m des distributeurs.



- Ne retournez jamais dans le véhicule pendant l'appoint de carburant.



- Ne laissez jamais l'essence entrer en contact avec les yeux ou la peau.



- N'utilisez jamais à un débit qui excède les lignes directrices réglementaires.



- N'utilisez jamais un débit inférieur à 5 gpm/18,9 Lpm.



- Ne versez jamais de produit inflammable dans un contenant non approuvé.

- Ne pompez jamais d'essence sans un permis de conduire valide.

*Homologations



CONSIGNES D'ÉCARTÉ IMPORTANTES - CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS DANS UN ENDROIT FACILE D'ACCÈS.

GARANTIE

PRODUITS À VAPEURS – Husky Corporation réparera, remplacera ou créditera le prix d'achat, à sa discrétion, de tout produit fabriqué par Husky® qui présente, après examen par Husky, un défaut de matières premières ou de fabrication pendant une période de un (1) an à compter de l'installation ou de quinze (15) mois après la date de fabrication par Husky, selon la première date à survenir. La période de garantie sur les produits de récupération de vapeurs réparés ou remplacés correspond seulement à la portion restante de la garantie sur le produit défectueux.

PRODUITS CLASSIQUES – Husky Corporation réparera, remplacera ou créditera le prix d'achat, à sa discrétion, de tout produit fabriqué par Husky qui présente, après examen par Husky, un défaut de matières premières ou de fabrication pendant une période de un (1) an à compter de la date de fabrication par Husky.

L'acheteur doit retourner les produits à Husky, port payé. Cette Garantie exclut les soufflets remplaçables, l'ensemble à ressort des soufflets, l'ensemble du pistolet et le protecteur, à moins que (i) les dommages soient évidents dès que le produit est retiré du carton d'expédition et que (ii) le produit défectueux est retourné à Husky avant l'usage. Cette Garantie ne s'applique pas à l'équipement ni aux pièces installés incorrectement, endommagés par une utilisation incorrecte ou par un fonctionnement ou un entretien inapproprié, ou qui ont été altérés ou réparés de quelque manière que ce soit.

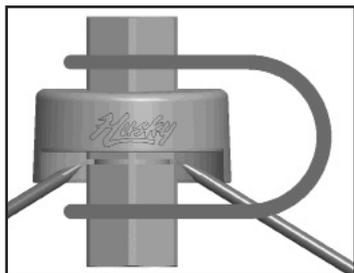
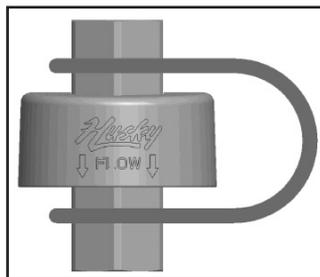
Les dispositions de la Garantie prévues aux présentes s'appliquent uniquement à l'acheteur original qui utilise l'équipement à des fins commerciales ou industrielles. Aucune autre garantie de valeur marchande ou d'adéquation à un usage particulier, ou autre, n'est donnée, et toute autre garantie de cet ordre est expressément rejetée.

Husky n'assume aucune responsabilité pour les frais de main-d'œuvre ou autres engagés par l'acheteur pour le service, l'ajustement, la réparation, le retour, le démontage ou le remplacement des produits. Husky n'assume aucune responsabilité pour les dommages indirects, accessoires ou autres en vertu de toute garantie, expresse ou implicite, et toute responsabilité de cet ordre est expressément exclue.

Husky se réserve le droit de changer ou d'améliorer le design de tout équipement de distribution de carburant Husky sans encourir quelque obligation que ce soit de modification de tout équipement de distribution de carburant fabriqué précédemment.

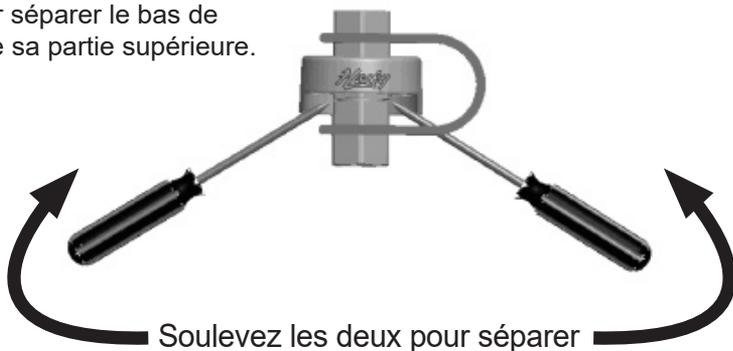
DÉBRANCHEMENT MANUEL DE MAGBREAK®

1. Arrêtez le distributeur.
2. Attachez les bouts d'un morceau de corde sur les extrémités de MagBreak® comme montré.

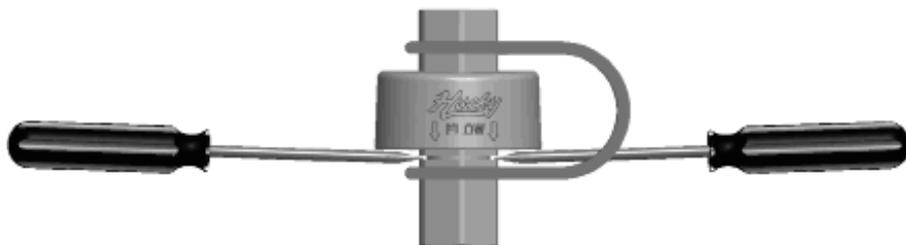


3. Placez deux tournevis plats larges sous le rebord et dans la rainure dans le bas de MagBreak®, comme montré.

4. Soulevez simultanément les deux tournevis pour séparer le bas de MagBreak® de sa partie supérieure.

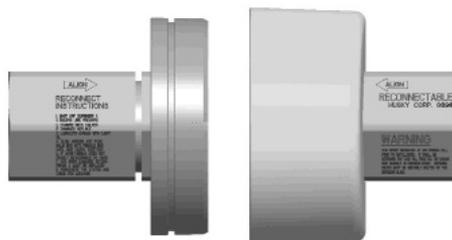
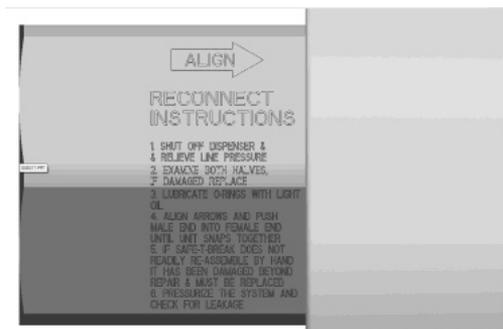


5. Cessez de soulever lorsque les tournevis sont à l'horizontale ou plus haut.



6. Retirez les tournevis et abaissez la partie inférieure de MagBreak® pour le séparer complètement. Déversez le carburant contenu dans la partie inférieure dans la tasse à carburant Husky Safe-T-Break et enlevez la corde de fixation. MagBreak® est maintenant séparé.

7. Pour rebrancher MagBreak®, suivez les Instructions de rebranchement sur MagBreak®, ou les mêmes instructions qui figurent ci-dessous.



INSTRUCTIONS DE REBRANCHEMENT

1. Arrêtez le distributeur et relâchez la pression de canalisation.
2. Examinez les deux moitiés et les remplacez en cas de dommage.
3. Lubrifiez les joints toriques avec une huile légère.
4. Poussez la moitié mâle sur la moitié femelle et tournez jusqu'à ce que l'appareil s'enclenche et se verrouille. Assurez-vous que les deux moitiés sont verrouillées et qu'elles ne peuvent pas être tournées par la rotation manuelle des extrémités hexagonales en directions opposées.
5. Si le dispositif Safe-T-Break® ne se remonte pas facilement à la main, c'est qu'il a été endommagé irréparablement et qu'il doit être remplacé.
6. Pressurisez le système et vérifiez s'il y a des fuites.