

Marlboro Elem. School
8131 Edison St
Louisville Ohio 44641,

OH 7638412

- (X) Originally built in 1951
with the addition built 1971
- (X) Service line from the well is copper
The interior plumbing consists of sweated
fitting and compression
- (X) The Repair and Replacement is consistent
with the allowable lead content on with plastic
- (X) operator of Record Tim Hetrick 440 821 0483

Entity: Marlboro Elem Sch
Doc Type: Report
Doc Subtype:
Program: ODAGW
County: Clark
Secondary ID: OH7638412

RECEIVED

MAR 11 2017

OHIO EPA NEDO

- Fountains
- 5 Inks

Marlboro Elementary School

8131 Edison Street, Louisville, OH 44641

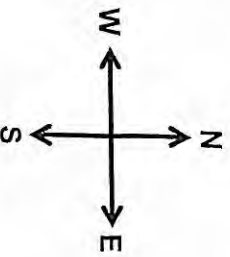
Building Phone: (330) 935-2461

Emergency Phone: (440) 552-1718

Building IRN 022939

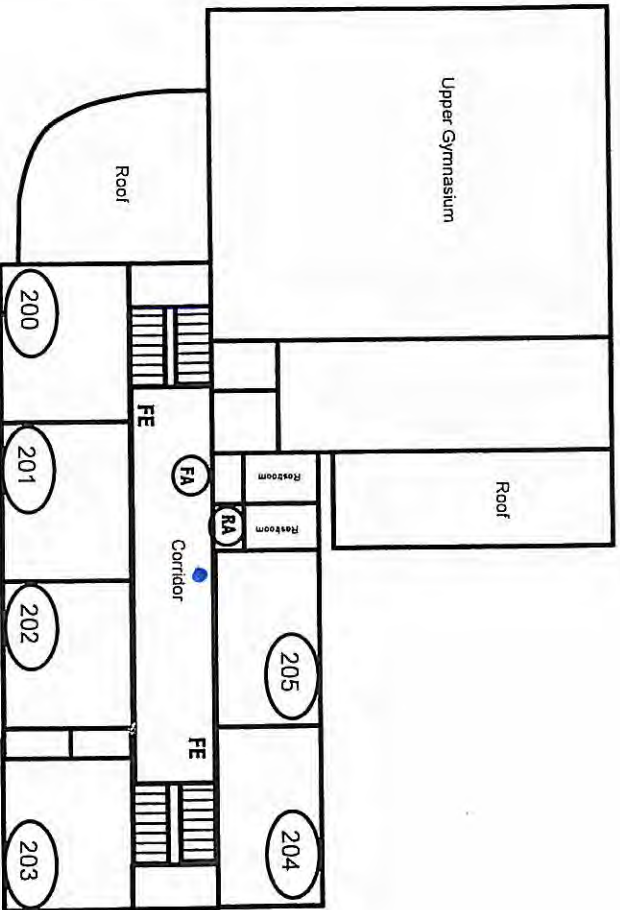
SECOND FLOOR

CHARLIE



GRAV

ALPHA



- ASB LOCATION OF EXISTING AED
- E ELECTRICAL SHUTOFF
- F FIRE ALARM PANEL
- G GAS SHUTOFF
- K KNOCK BOX
- WZ WATER SHUTOFF
- A ADMINISTRATIVE SUITE
- DR1 EXTERIOR DOORS
- FA FIRE ALARM
- FE FIRE EXTINGUISHER
- RA ROOF ACCESS POINT
- 123 ROOM NUMBER
- DN DINING
- GM GYMNASIUM
- LR LOCKER ROOM
- ME MEDIA
- ST STAGE

Edison Street

Fountain

American Standard

MONTERREY.

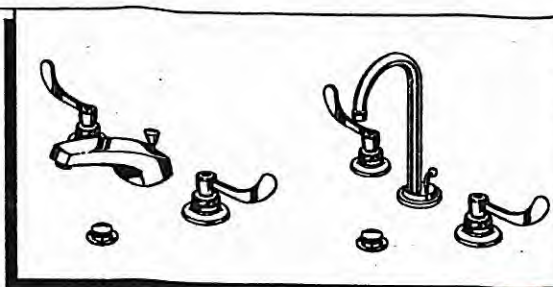
**SPREAD LAVATORY
FAUCETS**

*Thank you for selecting American-Standard...
the benchmark of fine quality for over 100 years.*

*To ensure that your installation proceeds smoothly—
please read these instructions carefully before you begin.*

Installation Instructions

**6500 6530
6501 6531
6502 6532**



Certified to comply with ANSI A112.18.1M
60186 Rev. 1.4

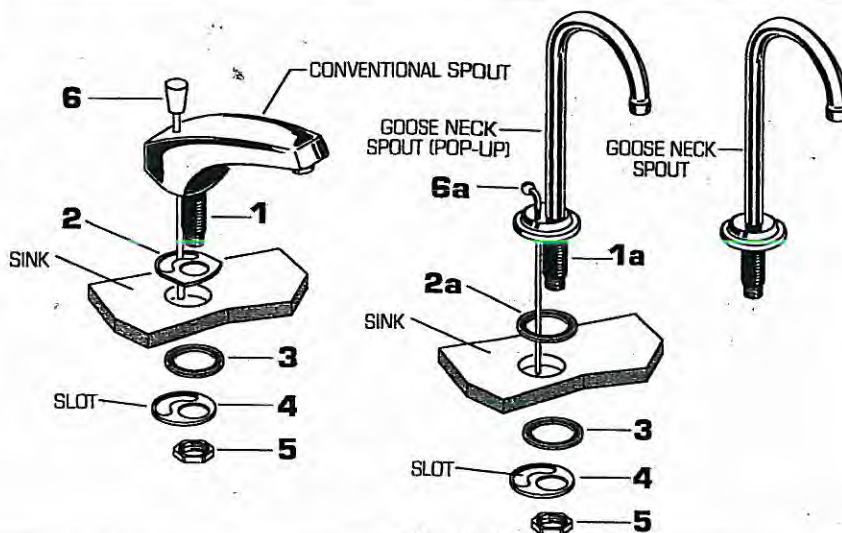
1

CAUTION

Turn off water at
main supply.

CONVENTIONAL OR GN SPOUT ASSEMBLY

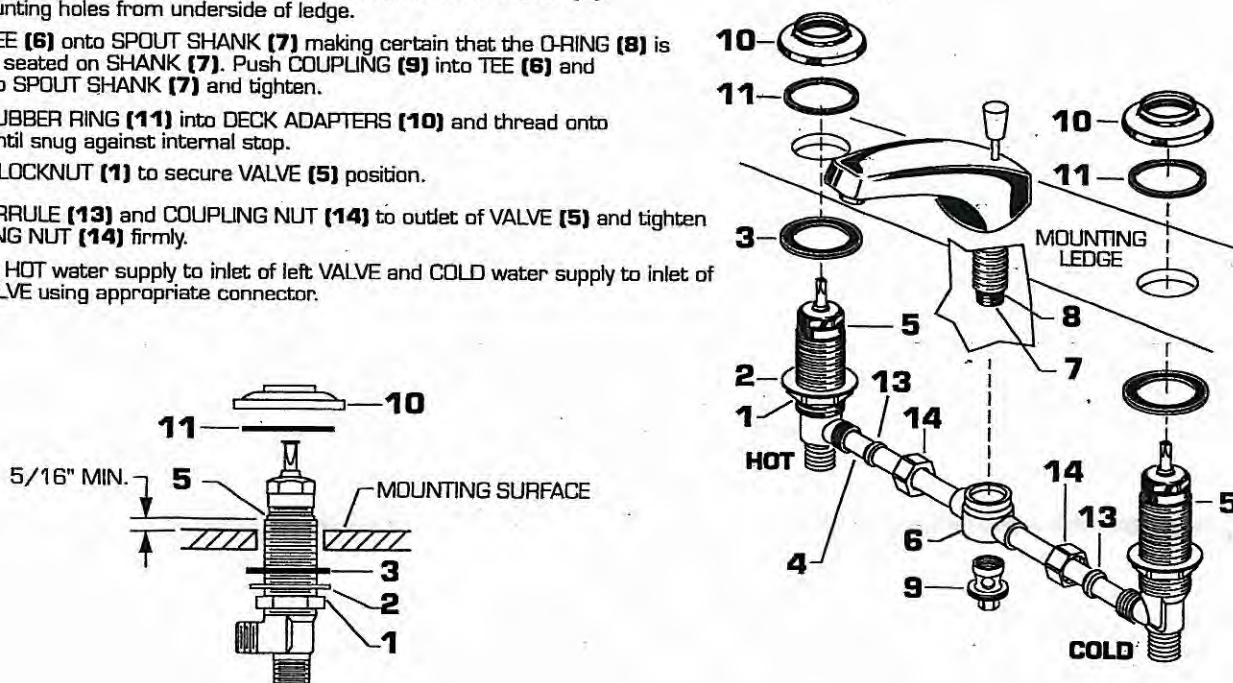
- Insert SPOUT SHANK (1, 1a) through center hole of SINK, making sure RUBBER GASKET (2, 2a) is properly positioned.
- Assemble RUBBER WASHER (3), RETAINER (4) and LOCKNUT (5) onto threads of SPOUT SHANK (1, 1a) from underside of SINK.
- Align SPOUT and tighten LOCKNUT (5). Be sure slot in BRASS WASHER (4) is positioned to the rear as shown.
- Insert LIFT ROD (6, 6a) through SPOUT and slot of BRASS WASHER (4).



2

VALVE ASSEMBLY

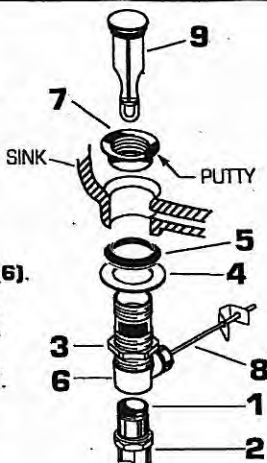
- Install LOCKNUTS (1), BRASS WASHERS (2) and RUBBER WASHERS (3) onto valve shanks.
- Push TUBING (4) ends into VALVE (5) side outlets. Insert VALVES (5) into mounting holes from underside of ledge.
- Press TEE (6) onto SPOUT SHANK (7) making certain that the O-RING (8) is properly seated on SHANK (7). Push COUPLING (9) into TEE (6) and attach to SPOUT SHANK (7) and tighten.
- Place RUBBER RING (11) into DECK ADAPTERS (10) and thread onto valves until snug against internal stop.
- Tighten LOCKNUT (1) to secure VALVE (5) position.
- Slide FERRULE (13) and COUPLING NUT (14) to outlet of VALVE (5) and tighten COUPLING NUT (14) firmly.
- Connect HOT water supply to inlet of left VALVE and COLD water supply to inlet of right VALVE using appropriate connector.



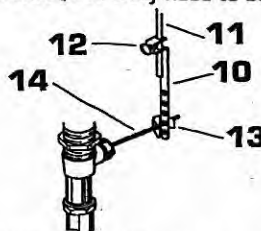
3

DRAIN INSTALLATION (Models 6801 and 6831 only)

- Push TAILPIECE (1) down into TRAP (2) (threaded end up).
- Thread LOCKNUT (3), WASHER (4) and GASKET (5) onto DRAIN BODY (6).
- Apply a bead of PUTTY to underside of FLANGE (7).
- Feed DRAIN BODY (6) up through SINK and thread FLANGE (7) fully onto BODY (6).
- Tighten LOCKNUT (3) firmly, keeping the PIVOT ROD (8) pointed towards the back of the SINK.
- Drop STOPPER (9) into DRAIN BODY (6).
- Pull TAILPIECE (1) up and thread tightly into DRAIN BODY (6).



- Position EXTENSION ROD (10) onto POP-UP ROD (11) and tighten THUMBSCREW (12).
- Remove one end of CLIP (13) from PIVOT ROD (11) by squeezing ends together while sliding.
- Insert PIVOT ROD (14) into second or third hole in EXTENSION (10) and reassemble CLIP (13). (EXTENSION (10) may need to be bent.)

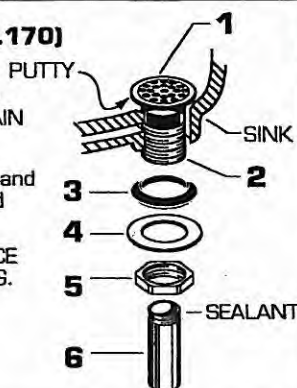


- Adjust STOPPER (9) height by repositioning EXTENSION (10) and tightening THUMBSCREW (12).

4

DRAIN ASSEMBLY (6542.140/.170)

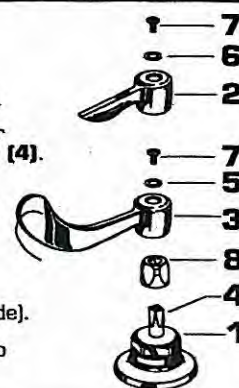
- Apply a bead of PUTTY around underside of DRAIN FLANGE (1) flange. Insert DRAIN PLUG (2) into SINK drain hole.
- Hold DRAIN PLUG (2) to prevent turning and assemble GASKET (3), WASHER (4), and LOCKNUT (5) from underneath sink.
- Apply sealant to threaded end of TAILPIECE and thread into lower end of DRAIN PLUG. Connect other end to trap.



5

INSTALL HANDLES

- Turn VALVES (1) to off position.
- Insert ADAPTOR (8) with larger diameter over the VALVE STEM (4).
- Align LEVER (2) or WRIST BLADE HANDLE (3) and install onto VALVE STEM (4).
- Insert BLUE INDEX (5) into cold valve (right side) and red INDEX (6) into hot valve (left side).
- Insert HANDLE SCREW (7) into HANDLES and tighten with screwdriver.



6

TEST INSTALLED FAUCET

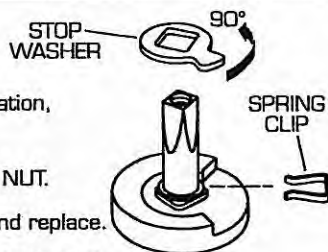
- Remove AERATOR.
- With handle in OFF position, turn on water supplies and check all connections for leaks.
- Operate both handles to flush water lines thoroughly. Check spout mounting and TEE connections for leaks.
- Turn handles into OFF position and replace AERATOR.



7

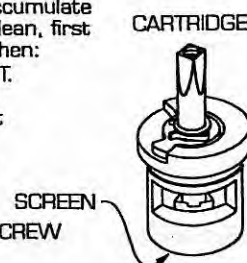
SERVICE

- To change direction of handle rotation, proceed as follows:
 - Turn valve to OFF position.
 - Remove HANDLE and BONNET NUT.
 - Remove SPRING CLIP.
 - Lift STOP WASHER, turn 90° and replace.
 - Replace SPRING CLIP.
 - Replace BONNET NUT, HANDLE, SCREW, and INDEX.
- AERATOR may accumulate dirt causing distorted and reduced water flow. Remove AERATOR and rinse clean.



- If spout drips, operate handles several times from OFF to ON position. Do not force - handles turn only 90°.

- Plastic SCREEN in CARTRIDGE may accumulate dirt causing reduced water flow. To clean, first turn off hot and cold water supplies, then:
 - Remove HANDLE and BONNET NUT.
 - Remove CARTRIDGE by pulling up.
 - Thoroughly rinse plastic SCREEN at base of CARTRIDGE.
 - Replace CARTRIDGE until flange is tight against valve body.
 - Turn valves OFF.
 - Replace BONNET NUT, HANDLE, SCREW and INDEX.



CARE INSTRUCTIONS:

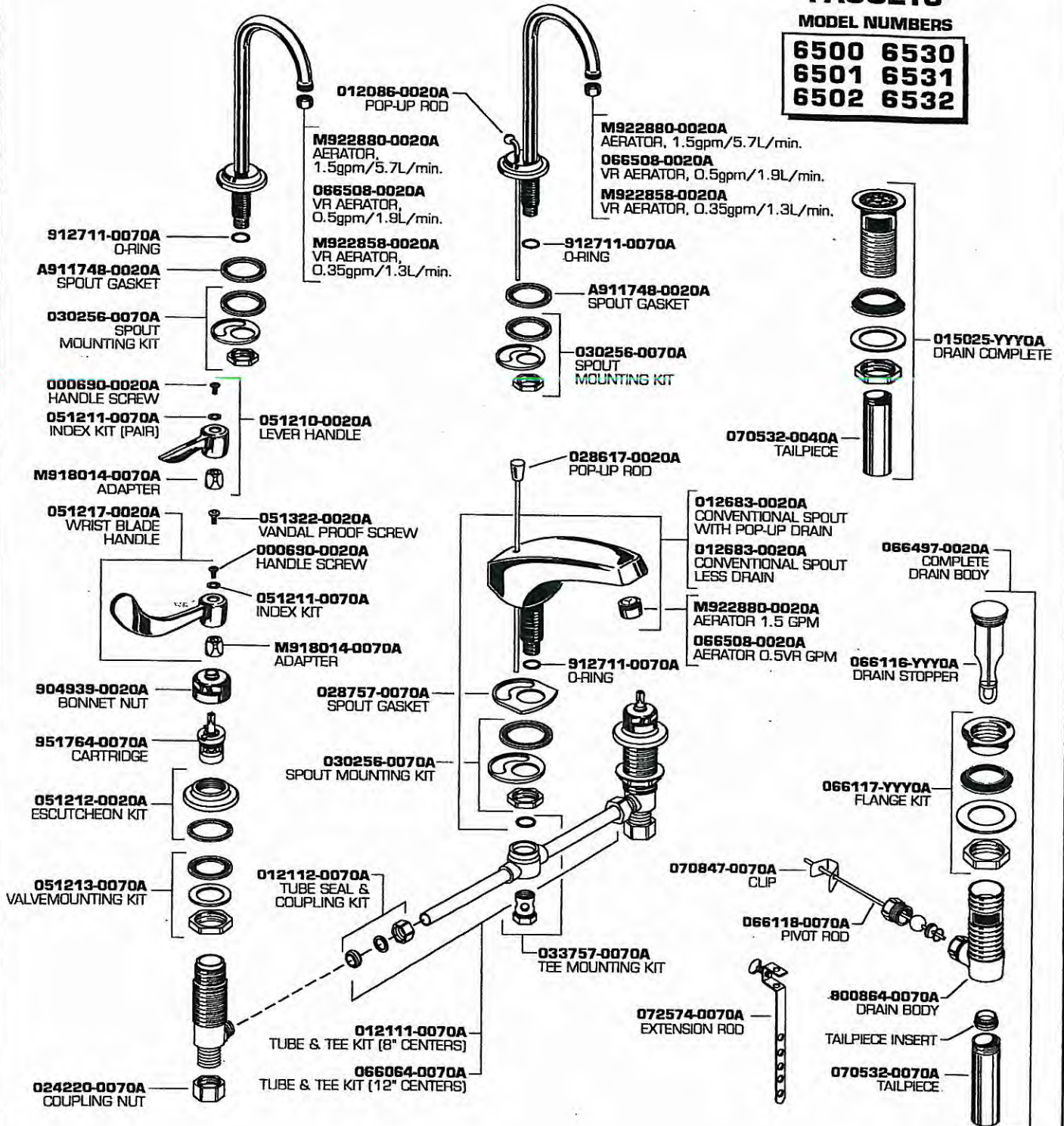
DO: SIMPLY RINSE THE PRODUCT CLEAN WITH CLEAR WATER. DRY WITH A SOFT COTTON FLANNEL CLOTH.
DO NOT: DO NOT CLEAN THE PRODUCT WITH SOAPS, ACID, POLISH, ABRASIVES, HARSH CLEANERS, OR A CLOTH WITH A COARSE SURFACE.

American Standard

MONTERREY. SPREAD LAVATORY FAUCETS

MODEL NUMBERS

6500	6530
6501	6531
6502	6532



HOT LINE FOR HELP

For toll-free information and answers to your questions, call:
1-800-442-1902
Weekdays 8:00 a.m. to 8:00 p.m. EST
IN CANADA 1-800-387-0369 (TORONTO 1-905-306-1093)
Weekdays 8:00 a.m. to 7:00 p.m. EST
IN MEXICO 01-800-839-1200



Product names listed herein are trademarks of American Standard Inc.
© AS America, Inc. 2009

American Standard

HERITAGE
AMARILIS

**SÉRIE HERITAGE
ROBINETS DE BAR ET DE
LAVABO À PETIT ENTRAXE
DE 4 PO**

**Consignes
d'installation**

SÉRIE 5400

SÉRIE 5401

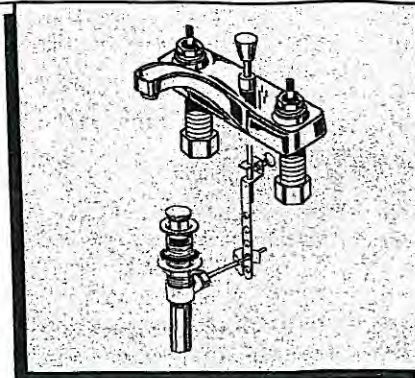
SÉRIE 5402

SÉRIE 7400

SÉRIE 7401

SÉRIE 7402

SÉRIE 7490



Homologué conforme à ANSI A112.18.1M
BREVETS AMÉRICAINS NO. 5,819,789 ; 4,294,289

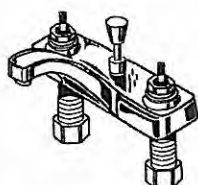
*Nous vous remercions d'avoir choisi American Standard...
la référence en matière de qualité depuis plus de 100 ans.*

*Pour une installation sans problème, veuillez lire attentivement
ces consignes avant de commencer.*

34063M-B Rév. 1,1

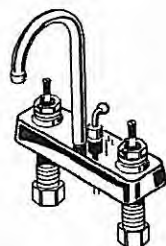
SÉRIE 5401

ENTRAXE
AVEC RENVOI ESCAMOTABLE



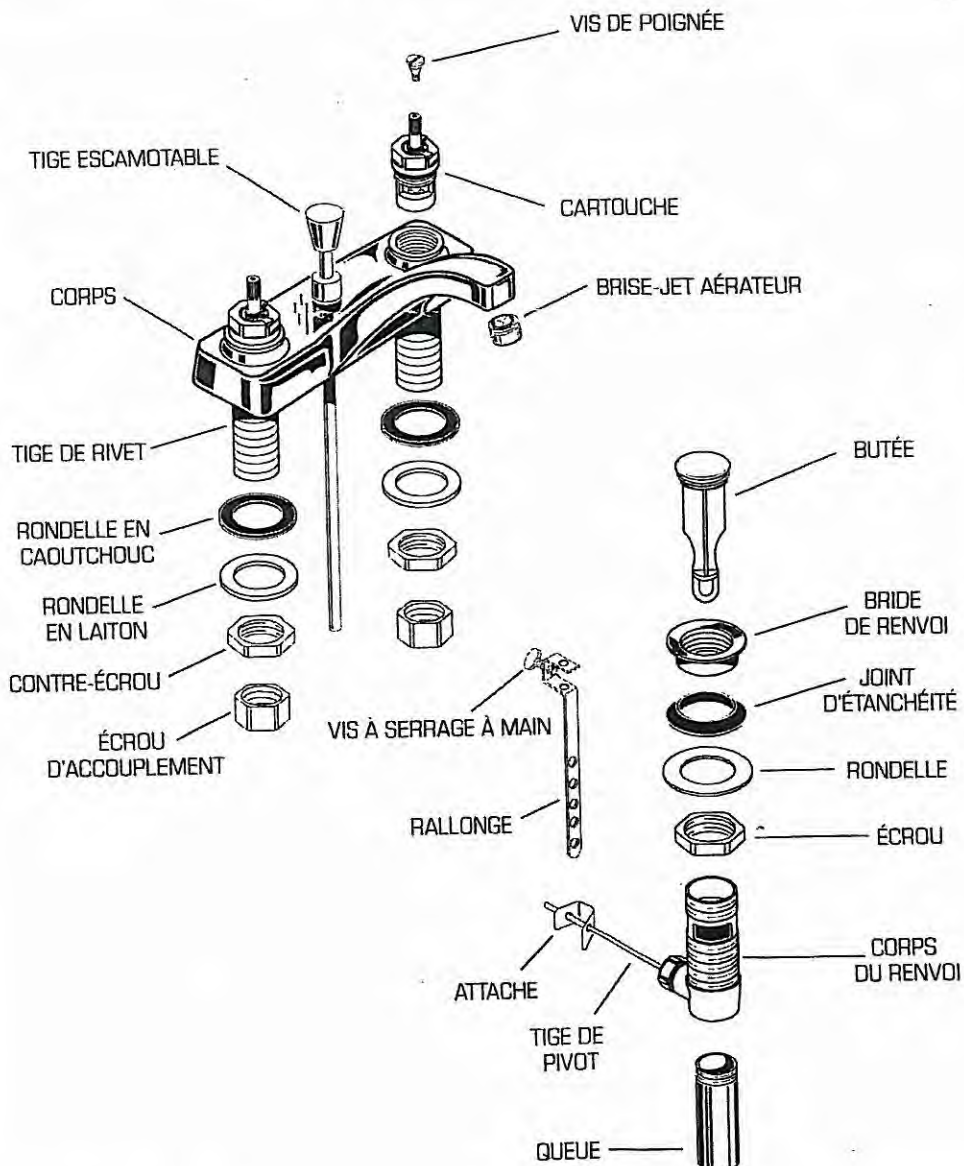
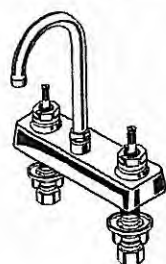
SÉRIE 7401

ENTRAXE AVEC BEC
EN COL DE CYGNE



SÉRIE 7490

LAVABO DE BAR
AVEC BEC PIVOTANT

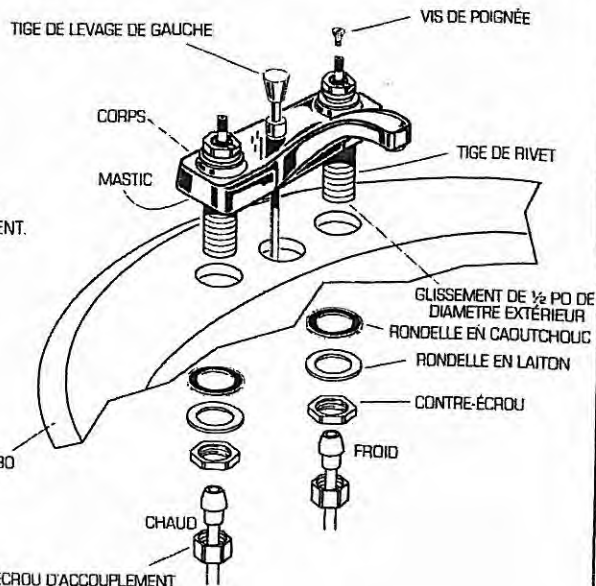


1

ATTENTION

Couper l'alimentation en eau chaude et froide avant de commencer.

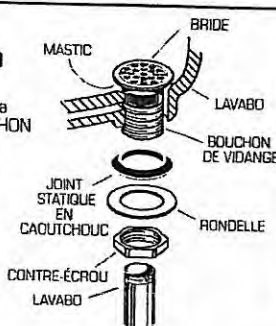
- Appliquer une perle de MASTIC le long du rebord du dessous du CORPS et insérer les TIGES DE RIVET du robinet dans les trous du LAVABO.
- Assembler les RONDELLES EN LAITON et EN CAOUTCHOUC, et les CONTRE-ÉCROUS à partir du dessous du LAVABO. Insérer la TIGE DE LEVAGE SUPÉRIEURE dans le trou du CORPS (modèles 5401 et 7401 seulement), aligner le CORPS le plus à l'avant possible, et le fixer à l'aide des CONTRE-ÉCROUS. (Les CONTRE-ÉCROUS du modèle 7490 sont serrés à la main.)
- Raccorder l'alimentation en eau CHAUDE à la TIGE DE RIVET de gauche, et l'alimentation en eau FROIDE à la TIGE DE RIVET de droite à l'aide d'un adhésif, de raccords adéquats et des ÉCROUS D'ACCOUPLEMENT.
- Pour l'assemblage des poignées, consulter la « feuille de consignes » prévue à cet effet.



2

ASSEMBLAGE DU RENVOI (modèles 5402 et 7402 seulement)

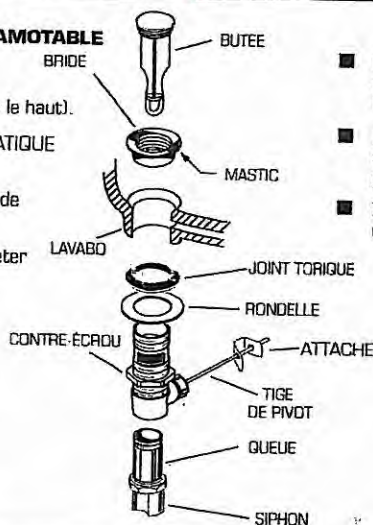
- Appliquer une perle de MASTIC sur le dessous de la bride du BOUCHON DE VIDANGE. Insérer le BOUCHON DE VIDANGE dans le trou du renvoi du LAVABO.
- Tenir le BOUCHON DE VIDANGE pour l'empêcher de tourner, et assembler le JOINT STATIQUE, la RONDELLE et le CONTRE-ÉCROU par en dessous du lavabo.
- Insérer l'extrémité fileté de la QUEUE dans l'extrémité inférieure du BOUCHON DE VIDANGE. Raccorder l'autre extrémité au siphon.



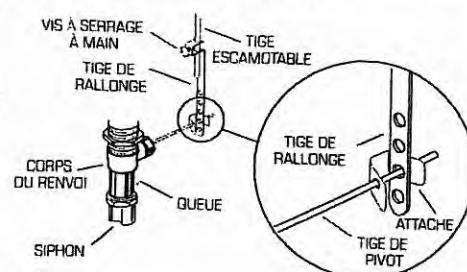
3

INSTALLATION DE LA BUTÉE DU RENVOI ESCAMOTABLE (modèles 5401 et 7401 seulement)

- Insérer la QUEUE dans le SIPHON (extrémité fileté vers le haut).
- Fileter le CONTRE-ÉCROU, la RONDELLE et le JOINT STATIQUE dans le CORPS DU RENVOI.
- Appliquer une petite quantité de MASTIC sur le dessous de la BRIDE.
- Insérer le CORPS DU RENVOI à travers le LAVABO et fileter la BRIDE entièrement sur le CORPS.
- Serrer fermement le CONTRE-ÉCROU en laissant la TIGE DE PIVOT pointer vers l'arrière du LAVABO.
- Insérer la BUTÉE dans le CORPS DU RENVOI.
- Tirer la QUEUE vers le haut et la fileter sur le CORPS DU RENVOI.
- Positionner la RALLONGE DE TIGE dans la TIGE ESCAMOTABLE et serrer la VIS À SERRAGE À MAIN.



- Retirer une extrémité de l'ATTACHE de la TIGE DE PIVOT en serrant les extrémités l'une contre l'autre tout en la faisant glisser.
- Insérer la TIGE DE PIVOT dans le deuxième ou le troisième trou de la RALLONGE, remettre l'ATTACHE en place. (Il faudra peut-être plier la RALLONGE.)
- Régler la hauteur de la BUTÉE en repositionnant la RALLONGE et en serrant la VIS À SERRAGE À MAIN.



4

MISE À L'ESSAI DU ROBINET

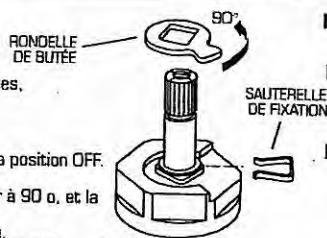
- Retirer le BRISE-JET AÉRATEUR.
- En laissant la poignée fermée, ouvrir l'alimentation en eau et vérifier la présence de fuites sur tous les raccords.

- Activer les deux poignées pour vider complètement l'eau des tuyaux. Vérifier la présence de fuites sur le bec et les raccords des boyaux.
- Actionner la TIGE DE LEVAGE et vérifier la présence de fuites dans le RENVOI.
- Fermer les poignées et remettre le BRISE-JET AÉRATEUR en place.

5

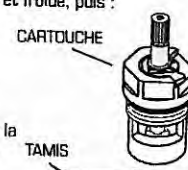
RÉPARATION

- Pour inverser la direction de la rotation des poignées, procéder comme suit :
 - Fermer le robinet.
 - Retirer l'INSERT et la VIS DE LA POIGNÉE.
 - Glisser la poignée en laissant l'ADAPTATEUR à la position OFF.
 - Retirer la SAUTERELLE DE FIXATION.
 - Soulever la RONDELLE D'ARRÊT, la faire tourner à 90°, et la remettre en place.
 - Remettre la SAUTERELLE DE FIXATION en place.
 - Remettre l'ADAPTATEUR, la POIGNÉE, la VIS et l'INSERT en place.



- La saleté peut s'accumuler dans le BRISE-JET AÉRATEUR et ainsi réduire le débit d'eau. Retirer le BRISE-JET AÉRATEUR et le rincer.
- Si le bec dégoutte, tourner les poignées plusieurs fois de la position OFF à la position ON. Ne pas forcer les poignées, car elles ne tournent qu'à 90°.

- La saleté peut s'accumuler dans le TAMIS en plastique dans la CARTOUCHE et ainsi réduire le débit d'eau. Pour le nettoyer, couper l'alimentation en eau chaude et froide, puis :
 - Retirer l'INSERT et la VIS DE LA POIGNÉE.
 - Glisser la POIGNÉE en laissant l'ADAPTATEUR fermé.
 - Dévisser la CARTOUCHE avec une clé.
 - Bien rincer le TAMIS en plastique à la base de la CARTOUCHE.
 - Remettre la CARTOUCHE en place jusqu'à ce que la bride soit bien serrée contre le corps du robinet.
 - Fermer les robinets.
 - Remettre l'ADAPTATEUR, la POIGNÉE, la VIS et l'INSERT en place.



LIGNE D'ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

Pour toutes questions, appeler sans frais :
1-800-442-1902
Du lundi au vendredi de 8 h à 18 h, HNE
AU CANADA 1-800-367-0359 (TORONTO 1-905-306-1093)
Du lundi au vendredi de 8 h à 19 h, HNE
AU MEXIQUE, 01-800-839-1200.

Les noms des produits énoncés dans les présentes sont des marques de commerce d'American Standard Inc.
© AS America, Inc. 2008

34063M-B Rév. 1.1

American Standard

HERITAGE™
AMARIS

**HERITAGE SERIES
WRIST BLADE
HANDLE KITS**

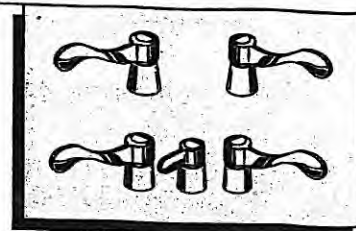
**Installation
Instructions**

**STANDARD
CONNECTION**

0000.172H
0000.372H
0000.373H

**VANDAL-
RESISTANT**

0000.172V
0000.372V
0000.373V



*Thank you for selecting American-Standard...the benchmark
of fine quality for over 100 years.*

*To ensure that your installation proceeds smoothly—please
read these instructions carefully before you begin.*

34799M

2 HANDLE KITS



0000.172H

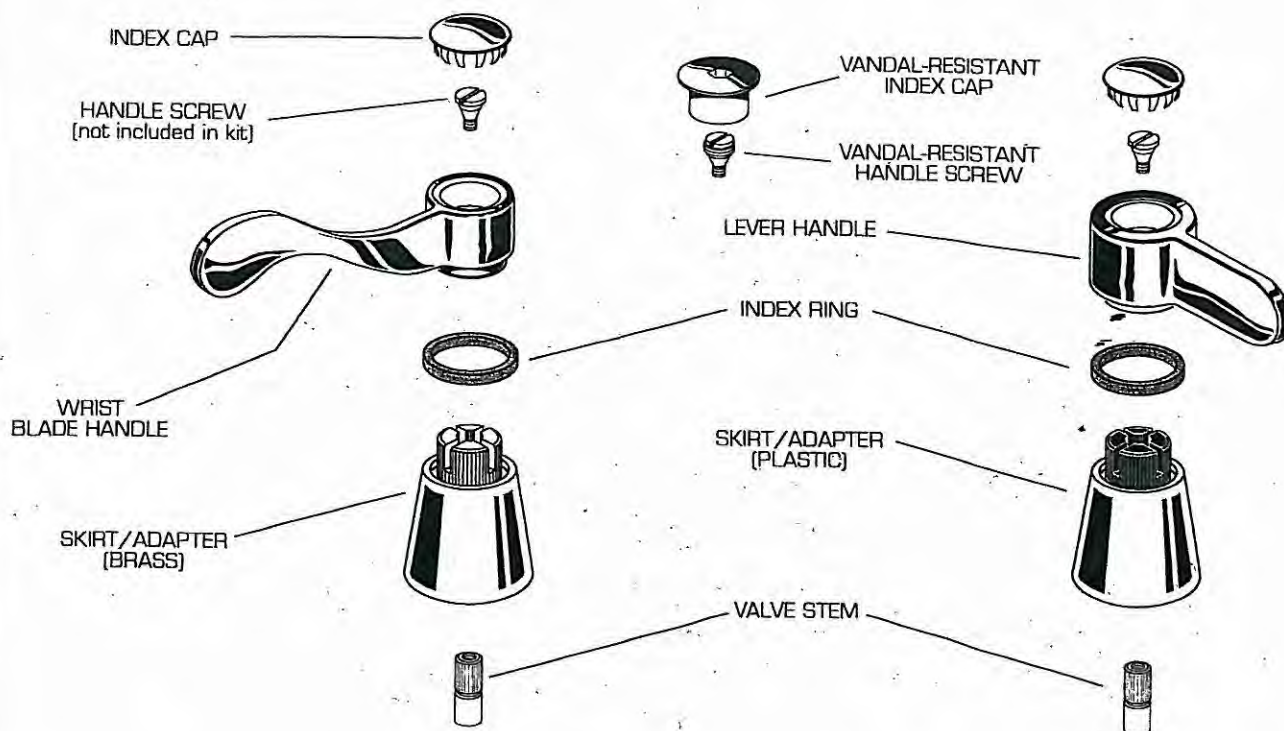


0000.372H

3 HANDLE KITS



0000.373H

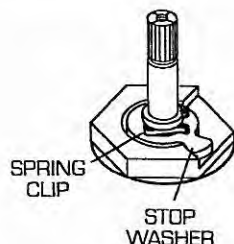


1**CAUTION**

Turn off hot and cold water supplies before beginning.

HANDLE MOUNTING INSTRUCTIONS

- Install Fitting: See separate fitting installation instruction sheet.
- Turn both HOT and COLD water valves to the fully closed position.
- Remove HANDLE SCREW. Do not discard. (Remove old handle and adapter if present).

**2****For HOT and COLD Water Valves only:**

- Remove SPRING CLIP from VALVE STEM.
- Note position of STOP WASHER.
- Lift and remove STOP WASHER.
- For HOT water valve (left) push BRASS SKIRT / ADAPTER onto VALVE STEM into position of STOP WASHER as previously noted.
- For COLD water valve (right) push BRASS SKIRT / ADAPTER onto VALVE STEM to a position 90° from that of the HOT water valve.
- Place colored INDEX RING over SKIRT / ADAPTER "red" ring on HOT valve, "blue" ring on COLD valve.
- Orientate the WRIST BLADE HANDLES over the SKIRT / ADAPTERS, as shown and push on.
- Attach and tighten HANDLE SCREW.
- Press in INDEX CAP.

3**FOR TRANSFER VALVE AT CENTER**

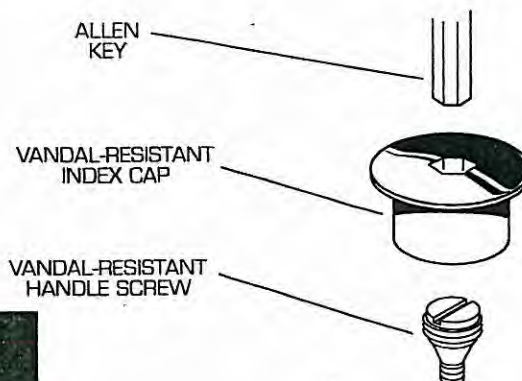
- Push black PLASTIC SKIRT / ADAPTER onto VALVE STEM.
- Orientate the LEVER HANDLE as desired over the black PLASTIC SKIRT / ADAPTER and push on.
- Attach and tighten HANDLE SCREW.
- Press in INDEX CAP.

4

NOTE: On wall-mount installations, the colored INDEX RING may have to be held in position on the SKIRT / ADAPTER while the HANDLE is being pressed on.

**5****FOR VANDAL-RESISTANT HANDLES**

- Attach and tighten special vandal-resistant HAND SCREWS supplied with HANDLE KIT.
- Using a 1/8" allen key, attach and tighten by turning the special vandal-resistant INDEX CAP supplied with HANDLE KIT. Tighten till snug. Do not over-tighten or damage to finish may occur.

**MAINTENANCE and CARE:**

- DO:**
- Clean handles with clear water.
 - Dry with soft cotton flannel cloth.

- DO NOT:**
- Clean handles with soaps, acids, polish abrasives, or harsh cleaners.
 - Use a cloth with a coarse surface.

**HOT LINE FOR HELP**

For toll-free information and answers to your questions, call:
1-800-442-1902
Weekdays 8:00 a.m. to 6:00 p.m. EST
IN CANADA 1-800-387-0369 (TORONTO 1-905-306-1093)
Weekdays 8:00 a.m. to 7:00 p.m. EST
IN MEXICO 01-800-839-1200

Product names listed herein are trademarks of American Standard Inc.
© AS America, Inc. 2008

34799M