

DENTAPURE CARTRIDGE

ASI TECHNICAL GUIDELINE FOR 95-0281

65-0201 | Rev D1 | 05/19/23 | Page 1 of 2

PURPOSE

This technical guideline provides instructions to retrofit the pickup tube to accept the DentaPure cartridge in dental systems manufactured prior to May 2015.

PARTS INCLUDED

- DentaPure cartridge kit

TOOLS REQUIRED

- Side cutters or scissors
- Standard measurer

IMPORTANT!

Before commencing on the following instructions, please read and follow all applicable warnings/cautions listed at the end of this technical guideline.

INSTRUCTIONS

- 1 Turn off main power and air supply to water bottle system.
- 2 Depressurize bottles and unthread from pressure head.
- 3 Cut existing pick-up tubing 3-1/4" from pressure head. Using supplied adapter, insert male connector into pick-up tubing. (Fig. 1)

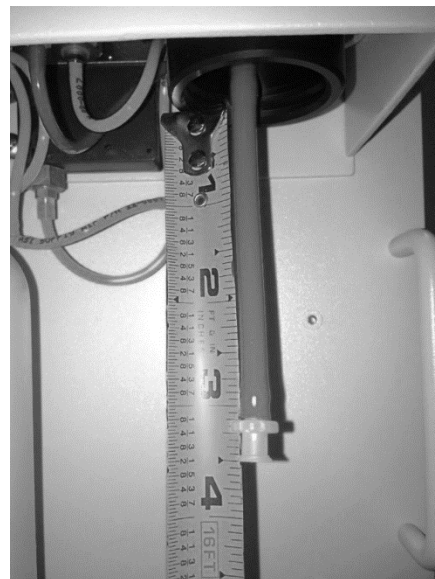


Fig. 1

DENTAPURE CARTRIDGE

ASI Technical Guideline for 95-0281

65-0201 | Rev D1 | 05/19/23 | Page 2 of 2

- 4 Attach supplied female connector to DentaPure cartridge. Attach DentaPure cartridge onto pick-up tubing. (Fig. 2)

i For units 2003 or earlier, remove existing pick-up tubing and replace with 1/4" tubing.

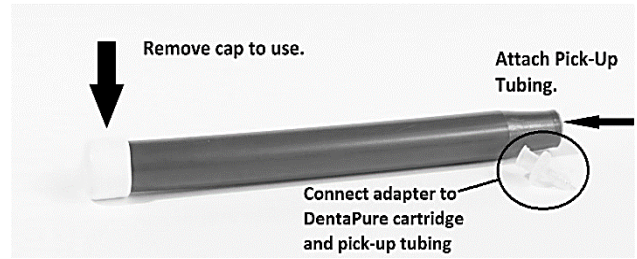


Fig. 2

- 5 Fill bottle with water and rethread onto pressure head.
- 6 Restore power to unit, re-pressurize the water bottle system, and verify correct installation by testing handpieces for proper water function.

WARNINGS/CAUTIONS

In addition to observing the normal precautions associated with standard dental practices and procedures, the following additional precautions should be strictly noted and observed during the set-up, operation, and maintenance of this system.



WARNING

QUALIFIED PERSONNEL ONLY

The product should only be operated by qualified personnel only. The operator bears responsibility for the correct settings and proper use of the system. ASI Dental (ASI) cannot be held liable for any malfunction of this product, or performance failure and/or its designed or desired utility, nor can ASI be held liable for injuries to persons or animals, in any case when the device is misused or not operated, applied or maintained in strict accordance with user/owner instructions set out in the operation manual. In the event of any doubt or question, the user is to contact ASI for clarification or assistance.

Improperly maintained or operated systems or instruments may void the associated warranties.

AVERTISSEMENT

PERSONNEL QUALIFIÉ UNIQUEMENT

Le produit ne doit être utilisé que par du personnel qualifié. L'exploitant est responsable des réglages corrects et de l'utilisation correcte du système. ASI Dental (ASI) ne peut être tenu responsable de tout dysfonctionnement de ce produit, ou d'une défaillance de performance et/ou de son utilité conçue ou souhaitée, et ASI ne peut être tenu responsable des blessures aux personnes ou aux animaux, en tout cas lorsque l'appareil est mal utilisé ou pas utilisé, appliqué ou entretenu en stricte conformité avec les instructions de l'utilisateur/propriétaire énoncées dans le manuel d'utilisation. En cas de doute ou de question, l'utilisateur doit contacter ASI pour obtenir des éclaircissements ou de l'aide.

Des systèmes ou instruments mal entretenus ou mal exploités peuvent annuler les garanties associées.



WARNING

COMPRESSED AIR

The compressed air system that operates this unit is under pressure. Compressed air can propel dust or loose particles and can cause bodily injury or damage. Always turn the system off and bleed off air pressure before attaching or removing air lines or accessories or servicing this unit. All air lines should be periodically inspected and replaced if worn or damaged.

If an outside compressed air supply is used to power this unit, the air supply must be regulated to 80 psi or below. Excessive air pressure could cause certain components to rupture.

AVERTISSEMENT

AIR COMPRIMÉ

Le système d'air comprimé qui fait fonctionner cet appareil est sous pression. L'air comprimé peut propulser de la poussière ou des particules libres et peut causer des blessures ou des dommages corporels. Éteignez toujours le système et purgez la pression d'air avant de fixer ou de retirer les conduites d'air ou les accessoires ou de procéder à l'entretien de cet appareil. Toutes les conduites d'air doivent être inspectées périodiquement et remplacées si elles sont usées ou endommagées.

Si une alimentation extérieure en air comprimé est utilisée pour alimenter cet appareil, l'alimentation en air doit être régulée à 80 psi ou moins. Une pression d'air excessive peut entraîner la rupture de certains composants.