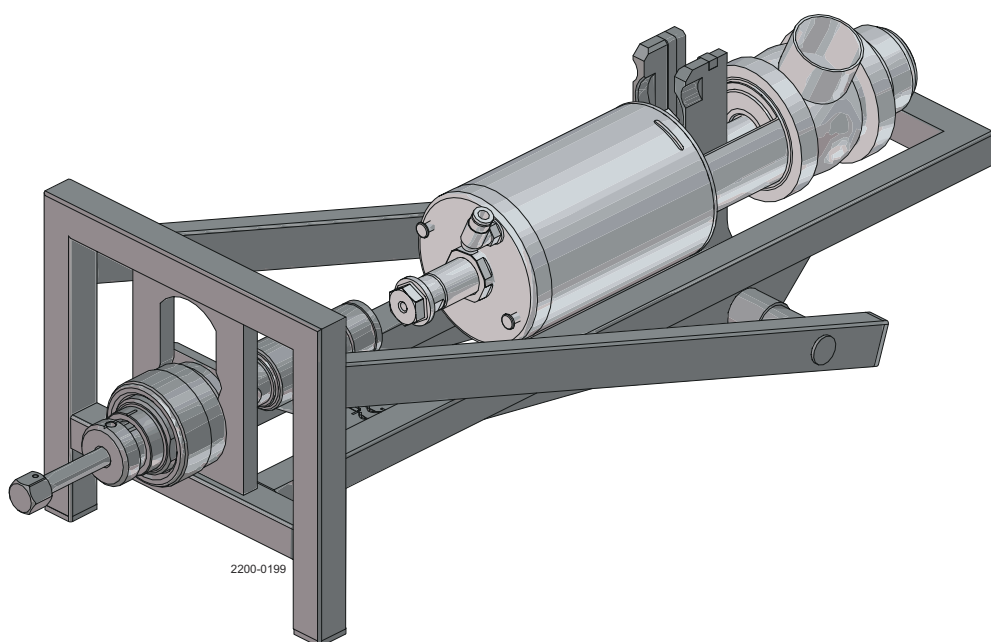


Servisní nástroj Alfa Laval Unique SSV

Jednosedlové ventily



Lit. Kód

200008027-1-CS

Návod k obsluze

Publikoval:

Alfa Laval Kolding A/S
Albuen 31
DK-6000 Kolding, Dánsko
+45 79 32 22 00

Originální instrukce jsou v anglickém jazyce

© Alfa Laval 2025-09

This document and its contents are subject to copyrights and other intellectual property rights owned by Alfa Laval AB (publ) or any of its affiliates (jointly "Alfa Laval"). No part of this document may be copied, re-produced or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without Alfa Laval's prior express written permission. Information and services provided in this document are made as a benefit and service to the user, and no representations or warranties are made about the accuracy or suitability of this information and these services for any purpose. All rights are reserved.

Obsah

1	Servisní nástroj Unique SSV	5
1.1	Demontáž	5
2	Seznam dílů a výkres	9
2.1	Servisní nástroj SSV	9

Tato strana je úmyslně ponechána prázdná.

1 Servisní nástroj Unique SSV

Servisní nástroj Unique SSV je k dispozici pro bezpečnou a rychlou výměnu elastomerů.

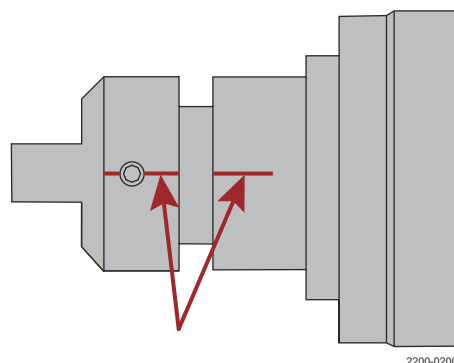
Tento nástroj se vztahuje na následující ventily:

- SSV jednosedlový ventil 1" – 4" & DN25 - DN100
- Uzavírací a přepínací NO/NC
- Aseptický
- S dlouhým zdvihem/vysokotlaké (k upevnění v nástroji jako „další ruka“)

1.1 Demontáž

- 1 Připevněte / napevno upevněte nástroj ke stolu.
- 2 Zatáhněte za vřeteno zámku úplně dozadu.
- 3 Zkontrolujte, zda je plastová ochranná vložka na svém místě v rámu, aby se zabránilo poškrábání povrchu vřetena.

Umístěte ventil Unique SSV do nástroje. Ujistěte se, že „ventilační otvory“ směřují nahoru.
- 4 Zatlačte spodní část pohonu nahoru proti rámu.
- 5 Umístěte zajišťovací vřeteno vertikálně tak, aby odpovídalo velikosti pohonu.
- 6 Ujistěte se, že zajišťovací vřeteno a vřeteno pohonu jsou horizontálně zcela vyrovnány.
- 7 Přesuňte zajišťovací vřeteno do pozice „L“ co nejblíže ke středu vřetena pohonu a ověřte, že horizontální drážky jsou na částech zajišťovacího vřetena vyrovnány.



- 8 Otáčejte stavěcí pouzdro čepu ve směru hodinových ručiček, dokud nedojde ke spojení mezi čepem zajišťovacího vřetena a otvorem pro čep vřetena pohonu.

- 9 Umístěte držák svorky pro upevnění sedla na ventil.

! POZNÁMKA

Při údržbě aseptického ventilu Unique SSV NO, prosím, povolte horní svorku před utažením zajišťovacího vřetena (krok 10). Tím zabráníte nadměrnému natažení membrány.

- 10 Utáhněte zajišťovací vřeteno pomocí nástrčného klíče 17 mm (11/16") pro stlačení pružiny, čímž posunete zátku ventilu směrem k otevřené poloze.

Používejte pouze ruční nástroje!

V případě nadměrného použití točivého momentu se boční čep zlomí, a tím zabrání nenapravitelnému poškození hlavních součástí servisního nástroje.

Čep odpovídá normě DIN1481

Ø3 mm x 16 mm

- 11 Odstraňte zátku ventilu z pohonu pomocí klíče 17 mm (11/16").

- 12 Odstraňte držák svorky a sedlo.

- 13 Odstraňte svorku, horní těleso ventilu a těsnicí prvek.

Těsnění lze nyní vyměnit.

- 14 Pro sestavení ventilu postupujte opačně.

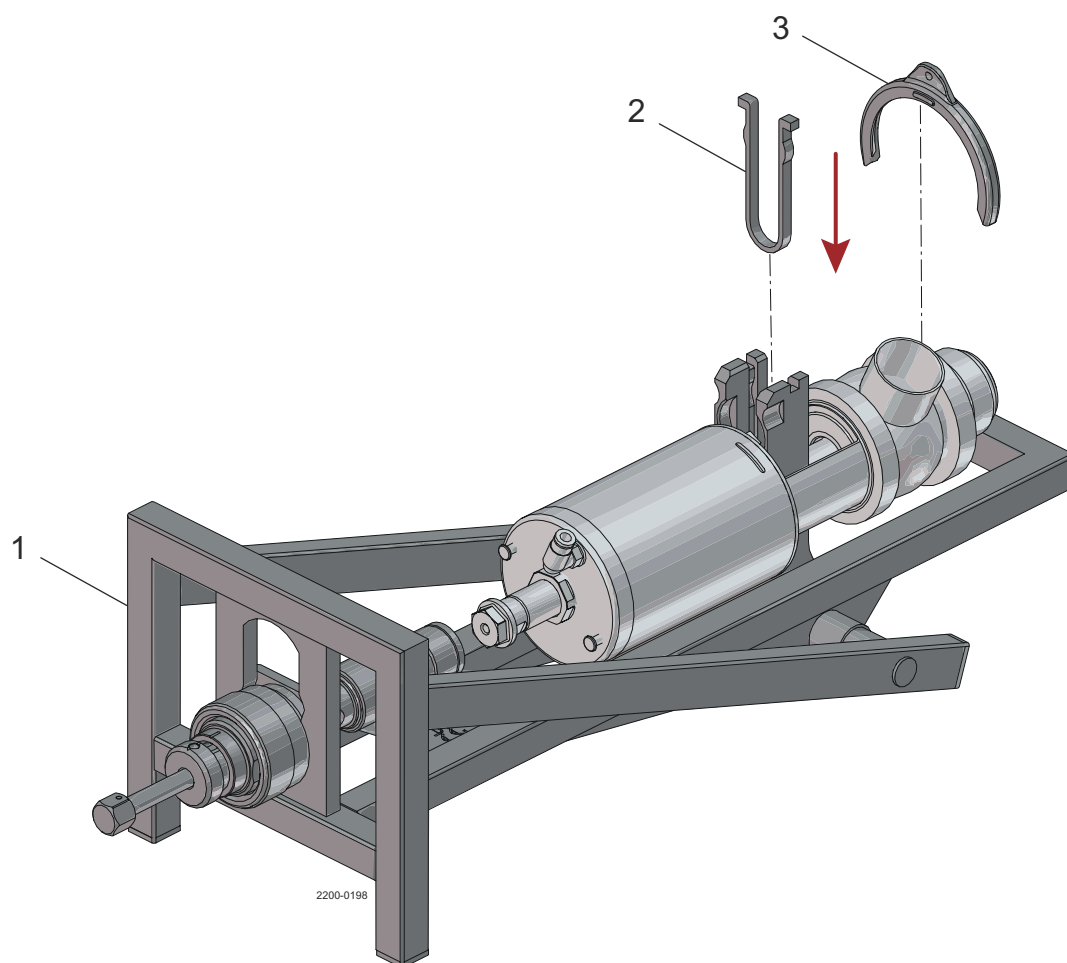
Pro další instrukce si prosím prohlédněte naše instruktážní videa naskenováním tohoto QR kódu pomocí vašeho chytrého telefonu.



Tato strana je úmyslně ponechána prázdná.

2 Seznam dílů a výkres

2.1 Servisní nástroj SSV



Funkce	Množství	Název
1	1	Servisní nástroj
2	1	Plastová ochranná vložka
3	1	Držák svorky