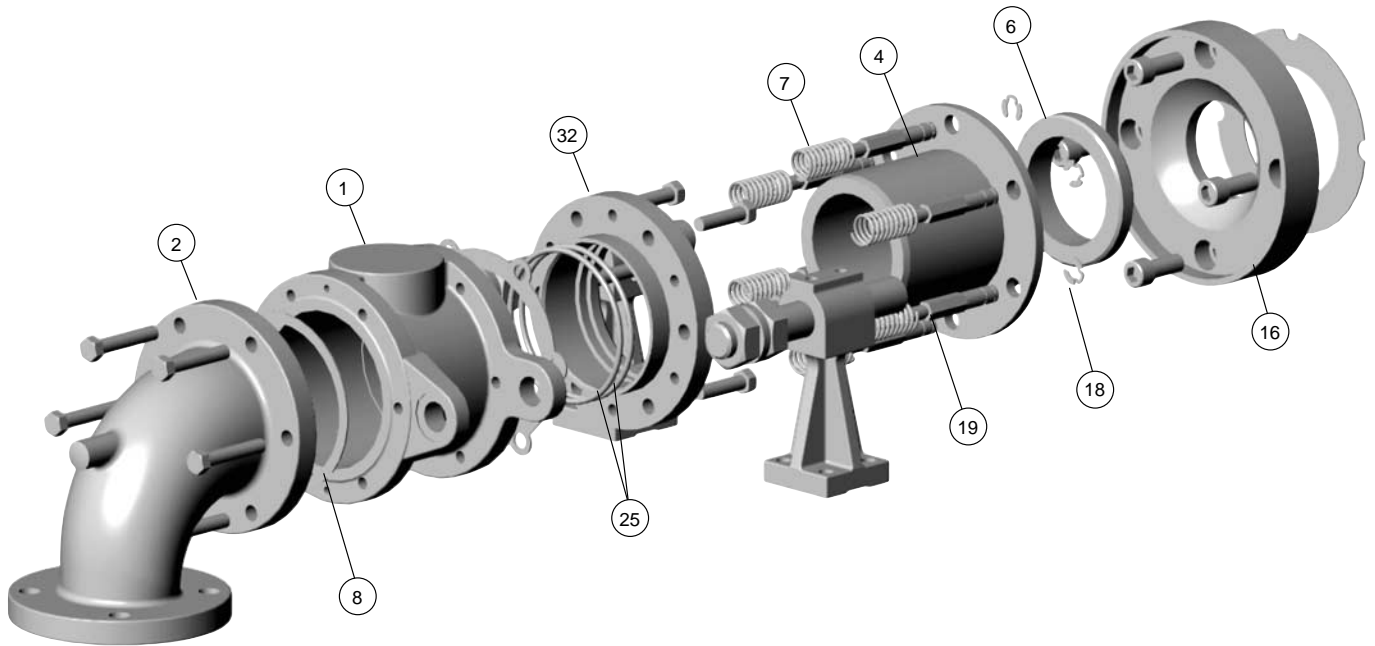


Purkaminen ja korjaus PT-tyyppin kytkimet – 2000-sarja



Tyyppi LAFY-PT

Tuote-nro.	Määrä	Kuvaus
6	1	Hiilitiiviste
7**	*	Jousi
8	1	Tiiviste
18	*	Rajoitinrenkas
25	2	O-renkas
CSS800-01	1	Voitelusilikoni

* Määrä vaihtelee kytkimen koon mukaan.

HUOMIO: Noudata yrityksesi turvamääräyksiä työskennellessäsi Kadant Johnsonin pyörivien kytkinten kanssa.

POISTO:

VAIHE 1.

Sulje tulo- ja lähtöventtiili ja sulje käyttömootorit.

VAIHE 2.

Irrota päätyvaluosa (2).

VAIHE 3.

Avaa ja ruuvaa irti jokaisen tukitangon lukkomutterit A & B.

VAIHE 4.

Liu'uta kytkin ulos akselilapasta. Valmistaudu sieppaamaan hiilirengas, koska se voi pudota ulos.

VAIHE 5.

Poista päätykansiyksikkö (32) rungosta (1) irrottamalla kuusikantaruuvit.

VAIHE 6.

Irrota holkki (4) päätykannesta (32) puristamalla kokonaisuutta holkin tiivistyspinta (tasainen) ylöspäin. Suojaa holkin tiivistyspintaa vaurioilta. Paina holkkia päätykanteen tarpeeksi pitkälle rajoitinrenkaiden (18) irrottamiseksi, välttä jousien puristamista täysin kasaan. Vapauta puristus ja holkki voidaan irrottaa.

VAIHE 7.

Irrota O-renkaat (25) päätykannesta tai holkista. Puhdista ja tarkasta O-renkaan urat, tiivistepinnat ja päätykanteen reikä. Vaihda vaurioitunut päätykansi uuteen.

VAIHE 8.

Tarkasta holkki kulumisen varalta. Holkin tasaisen puolen tulee olla tasainen ja naarmuton. Puhdista holkki ja tarkasta O-renkaiden osuma-alue. Vaihda vaurioitunut uuteen.

VAIHE 9.

Asenna kaksi uutta O-rengasta päätykanteen (32) ja voitele silikonirasvalla.

VAIHE 10.

Tarkasta päätykannen jouset (7). Vaikka jouset olisivat painuneet hieman ja ovat uutta joustusta lyhyemmät, niitä voidaan kuitenkin käyttää uudelleen. Jos jouset ovat kuitenkin painuneet täysin kasaan, ne tulee vaihtaa uusiin.

VAIHE 11.

Voitele holkin O-rengaspinta silikonirasvalla. Paina holkki puristimen avulla päätykannen reikään kohdistamalla se samalla jousten ohjainnastojen (19) kanssa. Kun holkkilaippa ohittaa jousen ohjainnastat, asenna rajoitinrenkaat (18). Vapauta puristin.

VAIHE 12.

Puhdista rungon (1) tiivistepinnat. Aseta uusi tiiviste päätykannen puolelle runkoa. Liitä päätykansikokonaisuus (4, 32, 25, 7 & 18) runkoon kuusikantaruuveilla.

VAIHE 13.

Tarkasta kulutuslevy (16) kulumien tai vaurioiden varalta ja vaihda tarvittaessa uuteen.

UUELLEENASENNUS:

VAIHE 14.

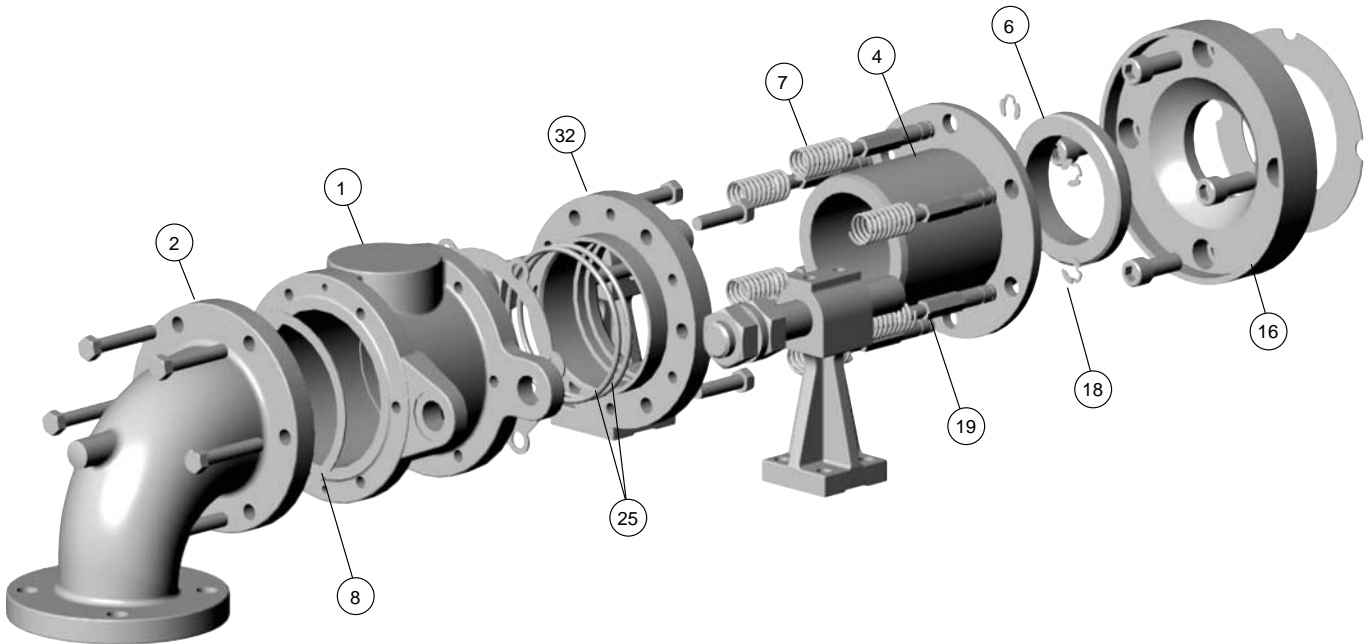
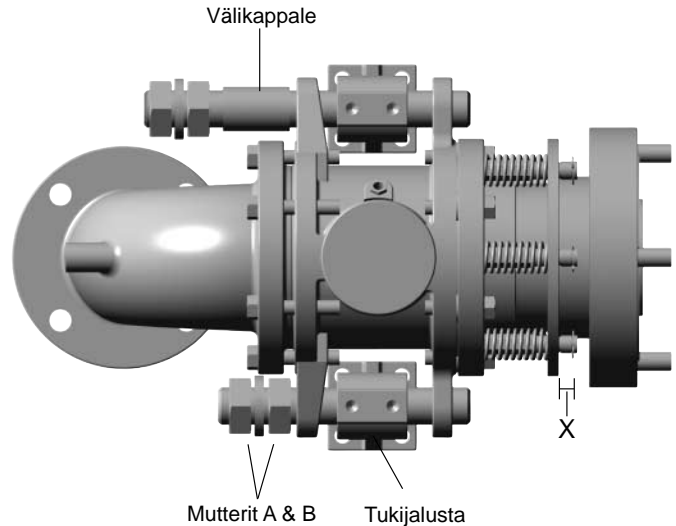
Asenna pyörivä kytkin tukitankojen kautta uutta hiilitiivistettä (6) käyttäen. Siirrä kytkimen kotelo muttereita A ja B säätämällä kunnes asennusmitta (X) on saavutettu. Mitta vaihtelee kytkimen koosta riippuen. Katso käyttämäsi pyörivän Kadant Johnson-kytkimen kokoonpanopiirrosta. Kun paikoillaan, lukitse

mutterit A & B toisiinsa.

VAIHE 15.

Kiinnitä päätyvaluosa (2) uudelleen paikoilleen uudella tiivisteellä (8). Avaa linjaventtiili ja kytkin on toimintavalmis.

Valvo ajoittain hiilitiivisteiden kulumista tarkkailemalla nastojen rajoitinrenkaiden ja niiden läpäisemän holkkilaipan välistä etäisyyttä. Kun tiiviste on kokonaan kulunut, holkkilaippa osuu rajoitinrenkaisiin.



Kadant Johnson-takuu

Kadant Johnson-tuotteet on valmistettu laadullisesti korkeatasoisiksi. Haluat tehokkuutta – me toimitamme sitä. Kadant Johnsonin tuotteilla on yhden vuoden materiaali- ja valmistusvirhetakuu lähetyspäivästä lukien. Takuun puitteissa Kadant Johnsonin vastuulle kuuluu viallisen tuotteen korjaus tai viallisen tuotteen vaihtaminen vastaavaan toimivaan tuotteeseen.

KADANT
JOHNSON
www.kadantjohnson.com