

Monteringsanvisning för Koppling PT – Serie 2000



Typ LAFY-PT

STEG 1.

Se till att alla torra packningsytor och gängade hål är fria från alla slags främmande föremål innan monteringen startar. Gänga om alla gängade hål för att få en god gänganslutning.

STEG 2.

Fäst axeltappsflänsen på änden av axeltappen (om tillämpligt) med hjälp av bifogade skruvar och packning.

STEG 3.

Anslut slitplattan (16) till axeltappsflänsen med bifogade skruvar (16A) och packning (8).

STEG 4.

Det finns två sätt att förspänna kopplingens fjädrar (7). **Om kopplingen är utrustad med två gängade tappar** vrider man låsmuttrarna inåt, tills avståndet (X) motsvarar "inställningsmättet" på ritningen. (Var vänlig fråga fabriken om rätt mått om ritning saknas.)

Om kopplingen inte har några gängade tappar, kommer fjäderförspänningen att ske under monteringen av kopplingen.

STEG 5.

Om kopplingens fjädrar har pressats ihop enligt steg 4.

Placera en ny kolfibertätning (6) i slitplattans (16) försänkning. Skjut kopplingen över styrningarna genom

hålen på husets öron. Tryck kopplingen mot cylindern tills den ligger an mot kolfibertätningen. Montera muttrarna på styrningarna. Fortsätt att skruva muttrarna utmed styrningarna tills de ligger an mot kopplingens stödöron. Se till att kopplingen är centrerad och vinkelrät mot cylinderns mittlinje. Montera ytterligare en mutter på styrningen och lås mot den första. Ta bort de muttrar som monterades i steg 4.

Om inte kopplingsfjädrarna har förspänts som i steg 4.

Placera en ny kolfibertätning (6) i slitplattans (16) försänkning. Skjut kopplingen över styrningarna genom hålen på husets öron. Tryck kopplingen mot cylindern tills den ligger an mot kolfibertätningen. Fortsätt att skjuta kopplingen mot cylindern med hjälp av muttrarna på styrningarna, tills måttet (X) är korrekt. Se till att kopplingen är centrerad och vinkelrät mot cylinderns mittlinje. Montera ytterligare en mutter på styrningen och lås mot den första.

STEG 6.

Anslut rörledningarna till kopplingshuvudet. Monteringen är nu klar. Allt efter kolfibertätningens slits, kommer fjädrarna att expandera och måttet (X) ökar. Utan övervakning kommer skruvförbandet till slut att ligga an mot låsringarna på fjäderpinnarna (19), vilket leder till att kopplingen börjar läcka. För att förhindra läckage skall tätningssringarna bytas ut när måttet (X) har nått "utslitet" mått som finns angivet på ritningen. Byte av tätningssring ska ske enligt anvisningarna i Kadant Johnson Repair Bulletins.

Kadant Johnsongarantin

Kadant Johnsons produkter tillverkas efter hög kvalitetsstandard. Du vill ha produktionsresultat: det är det, som vi tillhandahåller. Kadant Johnson lämnar ett års garanti, räknat från leveransdatum, på sina produkter mot material- och tillverkningsfel. Det förstås och accepteras uttryckligen att Kadant Johnsons ansvar begränsas till reparation eller ersättningsleverans av lika stort antal felfria produkter efter Kadant Johnsons eget val.

KADANT
JOHNSON

www.kadantjohnson.com