

Pokyny pro instalaci izolačního pouzdra

 fluidhandling.kadant.com/cs

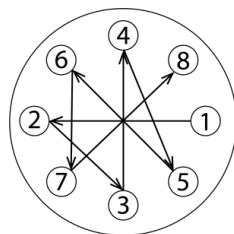
Effective: October 5, 2022



Úvod

Než budete pokračovat, přečtěte si všechny pokyny.

Viz výkres sestavy Kadant Johnson pro identifikaci dílů a výkres A37640 pro specifikace krouticího momentu. Pro snadnou identifikaci jsou díly použité v jednotlivých krocích často doprovázeny jejich polohou na montážním výkresu [např. těsnění (8B)]. Všechny upevňovací prvky utáhněte hvězdicově. Certifikované výkresy jsou k dispozici na vyžádání. Rozměry jsou pouze orientační a mohou se změnit.



Bezpečnost



Tento bezpečnostní symbol vás varuje před nebezpečím smrti nebo zranění v případě nedodržení pokynů. Ve všech krocích může dojít k úmrtí nebo zranění, pokud stroj není odpojen od napětí, bez tlaku, ochlazen a zastaven. Pokud je produkt provozován s typem kapaliny

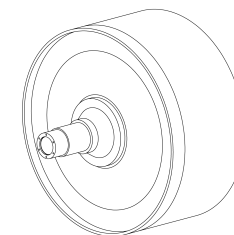
nebo při tlaku, teplotě nebo rychlosti, které nespĺňují jeho specifikace, může dojít k úmrtí nebo zranění. Při nesprávném zacházení s těžkými díly a nebezpečím přiskřípnutí může dojít k úmrtí nebo zranění. Dodržujte bezpečnostní postupy vaší společnosti.

Krok 1

Odstraňte stávající zařízení z čepu sušičky. Vyčistěte všechny povrchy těsnění čepu. Vyvrtejte a vyčistěte závitové otvory.



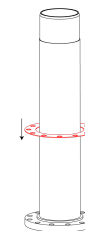
Zařízení musí být chlazené a bez tlaku.



Krok 2

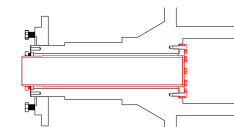
K umístění a přidržení těsnění na izolační objímce použijte lepidlo ve spreji.

Poznámka: Pokud je použita pavoučí příruba, připevněte ji k izolační objímce pomocí dvou šroubů s válcovou hlavou s 10 válcovou hlavou.



Krok 3

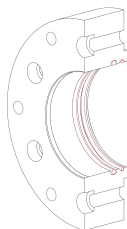
Na konci izolační manžety ponechte plastovou sítku. Z vnitřní strany sušičky protáhněte izolační manžetu do čepu. Namontujte a utáhněte šrouby se šestihrannou hlavou, aby se izolační pouzdro mohlo stále posunout.



Krok 4

Namažte tvrdé a měkké O-kroužky silikonovým mazivem. Uvnitř čepové příruby nainstalujte tvrdý O-kroužek do ucpávky O-kroužku ve tvaru „V“ a měkký O-kroužek do čtyřhranné ucpávky O-kroužku.

Poznámka: O-kroužky mažte pouze silikonovými mazivy Kadant Johnson. Nepoužívejte prostředky proti zadírání nebo na ropné bázi. Poradte se s bezpečnostními listy.

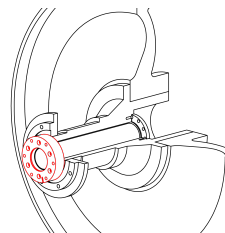


Krok 5

Pomocí lepidla ve spreji umístěte těsnění na čelo příruby čepu. Odstraňte plastovou sítku a očistěte povrch O-kroužku izolačního pouzdra. Přetáhněte přírubu čepu přes izolační pouzdro a zajistěte ji k čepu.

Důležité: Utáhněte šrouby se šestihlannou hlavou použité v kroku 4 a šrouby s válcovou hlavou příruby čepu. Utahovací moment na hodnoty uvedené na výkresu Kadant Johnson.

Tip: Naneste silikonový lubrikant na povrch O-kroužku izolační manžety. To pomáhá předcházet poškození O-kroužku. damage.



Kadant Johnson Rotary joints and accessories are (could be) subject to European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU (PED). Modifications or changes to the Rotary joints and/or accessories are only permitted upon approval of Kadant Johnson. Only genuine Kadant parts and original accessories will ensure the safety of these assemblies. The use of other than original parts voids the warranty and will lead to forfeiture of the declaration of conformity and will invalidate any liability for damages cause thereby.

KADANT

IS-Insulating-Sleeve

The Kadant Johnson Warranty

Kadant Johnson products are built to a high standard of quality. Performance is what you desire: that is what we provide. Kadant Johnson products are warranted against defects in materials and workmanship for a period of one year after the date of shipment. It is expressly understood and agreed that the limit of Kadant Johnson's liability shall, at Kadant Johnson's sole option, be the repair or resupply of a like quantity of non-defective product.