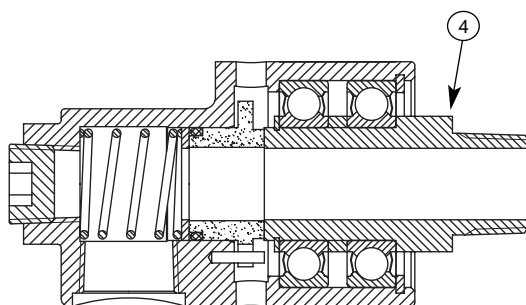


Istruzioni per l'installazione dei giunti tipo WH



Tipo WHA

Semplice passaggio



AVVERTENZA: Prima di operare sui giunti rotanti Kadant Johnson, accertarsi che vengano rispettate le procedure di sicurezza imposte dalle normative vigenti.



Per l'individuazione delle parti, consultare i disegni di assieme forniti con il Giunto Rotante Kadant Johnson. In caso di dubbi, contattare Kadant Johnson od un suo Rappresentante.

Semplice passaggio (WHA) - privo di tubo orizzontale

Procedere secondo quanto descritto al paragrafo "Istruzioni per il montaggio", in funzione del tipo di nipplo presente.

Doppio passaggio (WHB2) - tubo interno fisso

Avvitare il tubo interno fisso (99) nel gomito del giunto (2); collegare il giunto al perno secondo quanto descritto al paragrafo "Istruzioni per il montaggio".

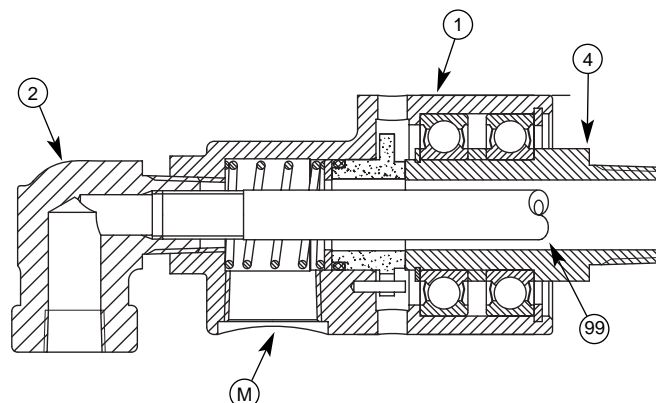
Doppio passaggio (WHB2N) - tubo interno rotante

Mantenendo il giunto in posizione orizzontale, inserire il tubo interno rotante (99) all'interno del nipplo (4) fino al gomito (4). Collegare il giunto al perno.

MONTAGGIO SU PERNO

Nipplo filettato: avvitare il nipplo (4) nel perno, applicando un idoneo sigillante (nel caso di filettatura conica) od una guarnizione in rame (nel caso di filettatura cilindrica).

Flangia ad attacco rapido: inserire la guarnizione in rame nella controflangia del perno. Inserire la flangia e posizionare i semianelli conici sul nipplo "Q"; serrare i bulloni in modo uniforme, controllando che la luce tra le flange sia costante lungo tutta la circonferenza.



Tipo WHB2

Doppio passaggio

CONSIDERAZIONI SULL'INSTALLAZIONE

1. Prestare particolare attenzione durante il montaggio del giunto sul tubo interno rotante (99), poiché le tenute al suo interno potrebbero subire danni.
2. L'inserimento del tubo interno rotante (99) nel gomito (2) è più semplice osservando attraverso l'imbocco "M".
3. La lunghezza del tubo interno rotante (99) è particolarmente importante. Una lunghezza eccessiva può causare uno strozzamento del flusso all'interno del gomito (2).
4. Nel caso si riutilizzi un gomito (2) già esistente con il suo tubo interno (99), serrare il gomito a fondo nel corpo del giunto (1) nuovo per garantire un corretto inserimento del tubo nella sede all'interno del cilindro.

COLLEGAMENTO DEI TUBI FLESSIBILI

Utilizzare flessibili adatti per l'applicazione, i quali possono essere sia in gomma sia con treccia metallica con limite di impiego idoneo a sopportare il fluido utilizzato. Collegare le tubazioni fisse al giunto, posizionando i tubi flessibili in modo disteso ed evitando di sottoporli a trazioni o compressioni. Nel caso in cui si renda necessario installare tubi flessibili di notevole lunghezza, è assolutamente indispensabile provvedere al loro sostegno in modo da evitare il sovraccarico dei cuscinetti del giunto.

FORI DI SPURGO

Sul corpo del giunto sono presenti quattro fori di spurgo, i quali favoriscono la fuoriuscita di eventuali perdite che dovessero verificarsi dalle tenute interne, indicando così la necessità di sostituzione della tenuta stessa, per evitare il danneggiamento dei cuscinetti. Il giunto rotante deve essere installato in modo che uno dei fori di spurgo risulti orientato verso il basso durante il funzionamento.

La Garanzia Kadant Johnson

I prodotti Kadant Johnson vengono realizzati rispettando rigorosi standard qualitativi e sono garantiti per difetti su materiali e lavorazione per un periodo di un anno dalla data di spedizione. Resta espressamente inteso che tale garanzia è limitata alla sola riparazione od alla sostituzione da parte di Kadant Johnson di analoga quantità di prodotti con altri non difettosi.

KADANT
JOHNSON

www.kadantjohnson.com