

CHESTERTON®

ISO 9001
CERTIFIED

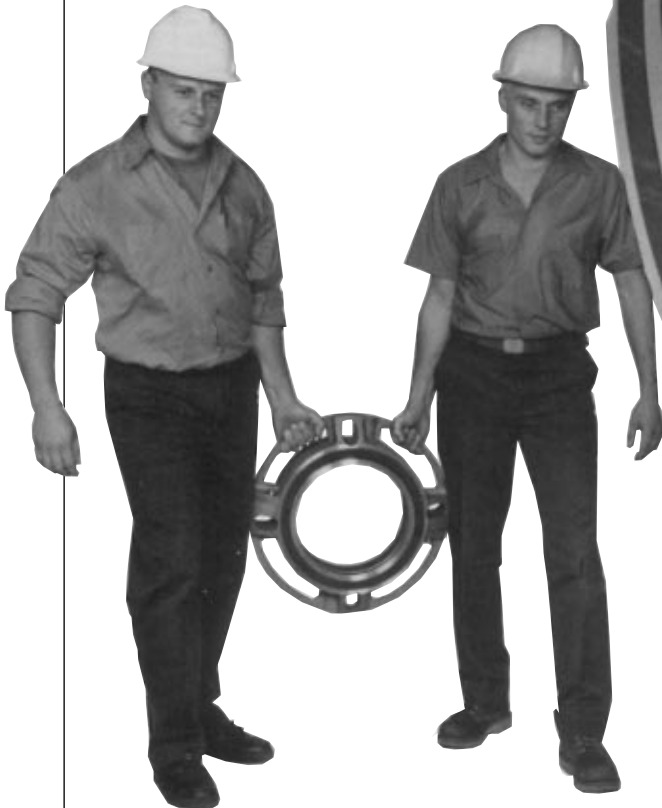
221™ HALKAISTUT JÄTTITIIVISTEET

Akselikooltaan jopa 300 mm oleviin suurikokoisiin pumppuihin, sekoittajiin ja muihin pyöriviin laitteisiin.

Nyt saat tarkkuustiivistyksen kaikki edut ilman suurikokoisen laitteistosi kallista purkua. CHESTERTON® 221 JÄTTITIIVISTEET voidaan asentaa paikan päällä akselia irroittamatta kaikkien kohtalaisen hyvässä kunnossa olevien holkkien päälle.

Hydraulisesti tasapainotetut, tietokoneprofiloidut pinnat tiivistävät pitkään ja luotettavasti ja punostiivisteeseen verrattuna vähentävät huomattavasti akselilla olevaa kitkavastusta. Korjaukset voidaan tehdä paikan päällä edullisia vaihto-osia käyttäen.

Ei liimausta, ei konepajätöitä, ei ongelmia. CHESTERTON 221 Jättitiivisteitä käytetään maailmanlaajuisesti, ja niiden avulla tiivistetään monia erilaisia nesteitä. Kaikki CHESTERTON 221 Halkaistujen tarkkuustiivisteiden taloudellisia etuja koskevat tiedot saa Esitteestä 073215. CHESTERTON 221 Halkaistujen jättitiivisteiden tekniset tiedot ovat tämän esitteen kääntöpuolella.



CHESTERTON®
221 HALKAISTU
JÄTTITIIVISTE
TEKNISET TIEDOT

Vakiomateriaalit

LAIPPA: AISI 316 ruostumaton teräs.
 PYÖRIVÄN OSAN PIDIKE:

AISI 316 ruostumaton teräs.

O-RENKAAT, ELASTOMEERIT:

Fluorattu hiili tai etyleenipropyyleeni*

PYÖRIVÄ PINTA: Hiili.

KIINTEÄ PINTA: Piikarbidit*

JOUSET: Hastelloy C†.

PYÖRIVÄN OSAN PITIMEN RUUVIT:

AISI 316 ruostumaton teräs.

LAIPAN RUUVIT:

AISI 304 ruostumaton teräs.

Käyttöolosuhteet

Lämpötila: 120°C.

Paine: 7 BAR.

Nopeus: 875 RPM.

Pintayhdistelmä:

Hiili vasten piikarbidia.

Jos paine tai nopeus ovat mainittuja lukuja suurempia, ota yhteys CHESTERTON tekniseen osastoon.

CHESTERTON ainutlaatuinen takuuohjelma

Jos oikein asennettu CHESTERTON 221 tiiviste kuluttaa tai urittaa akselia tai holkkia, niin toinen tiiviste annetaan ilmaiseksi.

Rahanpalauttamistarjous

Jos CHESTERTON 221 tiivisteeseen asentamiseen kuluu yli puolet tavallisen tiivisteiden samanlaiseen pumppuun suoritettujen asennuksen normaalisti vaatimasta ajasta, niin voit palauttaa käyttämättömän halkaistun tiivisteeseen täyttä rahanpalautusta varten. Suorita koe nyt hyväkuntoisella pumpulla. Et häviä mitään, mutta voit pysyvästi yksinkertaistaa pumppujesi kunnossapidon.

Korjausohjelma

CHESTERTON 221 Mekaanisen tiivisteiden metalliosat voidaan tarvittaessa kunnostaa.

Tarkempia tietoja halutessasi ota yhteys paikalliseen valtuutettuun jälleenmyyjääsi.

* Muita materiaaleja saatavana erikoistilauksesta.

† Haynes International Inc., rekisteröity tavaramerkki.

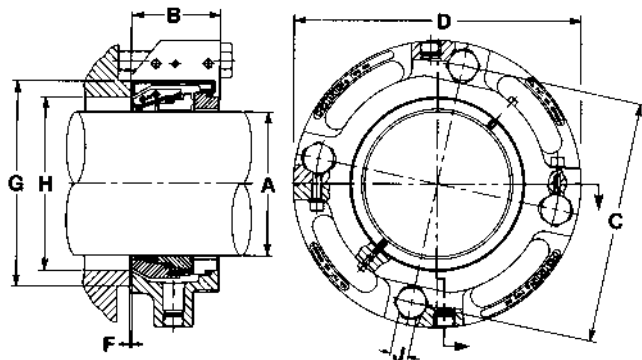
221 on A.W.Chesterton Co:n tavaramerkki.

Tuumakoot

A	B	C (MIN./MAKS.)						D	F	G	H		J
		3/4"		7/8"		1"					NOM.	MAX.	
8.000	5.00	12.000	14.500	12.125	14.375	12.250	14.250	16.69	3/16	11.00	9.50	10.25	1.25
8.250	5.00	12.250	14.750	12.375	14.625	12.500	14.500	16.94	3/16	11.25	9.75	10.50	1.25
8.500	5.00	12.500	15.000	12.625	14.875	12.750	14.750	17.19	3/16	11.50	10.00	10.75	1.25
8.750	5.00	12.750	15.250	12.875	15.125	13.000	15.000	17.44	3/16	11.75	10.25	11.00	1.25
9.000	5.00	13.000	15.500	13.125	15.375	13.250	15.250	17.69	3/16	12.00	10.50	11.25	1.25
9.250	5.00	13.250	15.750	13.375	15.625	13.500	15.500	17.94	3/16	12.25	10.75	11.50	1.25
9.500	5.00	13.500	16.000	13.625	15.875	13.750	15.750	18.19	3/16	12.50	11.00	11.75	1.25
9.750	5.00	13.750	16.250	13.875	16.125	14.000	16.000	18.44	3/16	12.75	11.25	12.00	1.25
10.000	5.00	14.000	16.500	14.125	16.375	14.250	16.250	18.69	3/16	13.00	11.50	12.25	1.25
10.250	5.00	14.250	16.750	14.375	16.625	14.500	16.500	18.94	3/16	13.25	11.75	12.50	1.25
10.500	5.00	14.500	17.000	14.625	16.875	14.750	16.750	19.19	3/16	13.50	12.00	12.75	1.25
10.750	5.00	14.750	17.250	14.875	17.125	15.000	17.000	19.44	3/16	13.75	12.25	13.00	1.25
11.000	5.00	15.000	17.500	15.125	17.375	15.250	17.250	19.69	3/16	14.00	12.50	13.25	1.25
11.250	5.00	15.250	17.750	15.375	17.625	15.500	17.500	19.94	3/16	14.25	12.75	13.50	1.25
11.500	5.00	15.500	18.000	15.625	17.875	15.750	17.750	20.19	3/16	14.50	13.00	13.75	1.25
11.750	5.00	15.750	18.250	15.875	18.125	16.000	18.000	20.44	3/16	14.75	13.25	14.00	1.25
12.000	5.00	16.000	18.500	16.125	18.375	16.250	18.250	20.69	3/16	15.00	13.50	14.25	1.25

Metriset koot

A	B	C (MIN./MAKS.)								D	F	G	H		J
		18		20		22		25					NOM.	MAX.	
200 mm	127	304	369	306	367	308	365	311	362	424	4,5	280	242	261	31,5
210 mm	127	317	382	319	380	321	380	324	375	437	4,5	292	254	273	31,5
220 mm	127	323	389	325	387	327	385	330	382	443	4,5	299	261	280	31,5
230 mm	127	336	401	338	399	340	397	343	394	456	4,5	312	273	292	31,5
240 mm	127	342	407	344	405	346	403	349	400	462	4,5	318	279	299	31,5
250 mm	127	355	420	357	418	359	416	362	413	475	4,5	331	292	311	31,5
260 mm	127	361	427	363	425	365	423	368	420	481	4,5	337	299	318	31,5
270 mm	127	374	439	376	437	378	435	381	432	494	4,5	350	311	331	31,5
280 mm	127	386	452	388	450	390	448	393	445	507	4,5	362	324	343	31,5
290 mm	127	393	458	395	456	397	454	400	451	513	4,5	369	330	350	31,5
300 mm	127	406	471	408	469	410	467	413	464	526	4,5	381	343	362	31,5



- A – Akselikoko
- B – Laipan pituus
- C – Eri pulttikokoja vastaava pienin/suurin pulttikehä
- D – Laipan suurin halkaisija
- F – Pyörivän osan asennusmitta
- G – Tiivistepesän pienin ulkohalkaisija
- H – Tiivistepesän sisähalkaisija – nimellinen/maksimi
- J – Uran leveys

A.W. CHESTERTON CO.

Middlesex Industrial Park, 225 Fallon Road
 Stoneham, Massachusetts 02180-9101 USA
 Puhelin: 617-438-7000
 Telex: 94-9417 • Fax: 617-438-2930
 Sähköosoite: Chesterton Stoneham, Mass.

JÄLLEENMYYJÄ:

© A.W.CHESTERTON CO., 1996. Kaikki oikeudet pidätetään.
 © Rekisteröity tavaramerkki. Sen omistaa ja sitä koskevan käyttöluvan myöntää USA:saa ja muissa maissa A.W.CHESTERTON CO.