

## Montagevejledning

### L 972 Kædetætning

Læs denne vejledning grundigt før påbegyndelse af montering.

#### Fremgangsmåde

Lauridsen kædetætning serie L 972 leveres sammensat af enkelt moduler. Antal og størrelse skal svare til det ringspaltemål der er imellem medierør/kabel og borehullet.

Kædetætningen er opbygget i et modulsystem hvilket også gør den perfekt til at anvende i situationer hvor tætninger eftermonteres.

#### Montage

Som det første er det vigtig at tage hensyn til, at kædetætning bliver monteret og fastspændt således, at det er let for montøren at efterspænde alle spændeboltene. Dette kan være nødvendigt pga. sætninger i røret.

#### Montage vejledning

1. Borehullet/foringsrør\* hvor kædetætningen monteres rengøres grundigt.
2. Rør/kabel centrerer midt i hullet. Kædetætningen er fremstillet i et materiale af høj kvalitet som dog ikke må anvendes som bærende ring for røret. (Røret skal understøttes)
3. Kædetætningen tilpasses rør/kabel og samles (om nødvendigt trækkes der i tætningen for at kunne samle den) Kædetætningen skubbes på plads i ringspalten Kædetætningen fugtes indvendigt og udvendigt med sæbevand ANVEND IKKE GLIDEMIDDEL!
4. BESPÆNDINGEN starter, hvis man følger uret kl. 12:00. Spænd alle boltene med uret (ikke på kryds) med det samme antal omgange af flere gange, indtil kædetætningen udfylder ringspalten og ligger tæt til rør/borehul.
5. Spænd igen boltene (start kl. 12:00) med det angivne moment Nm - se anvisningen i skemaet på side 2.
6. Pga. af en evt. sætning af røret, skal momentet kontrolleres efter 2 timer. Skal samlingen være tryktæt foretages bESPÆNDINGEN igen efter 48 timer.

#### Produkt oversigt



- **Testet til 20 meter vandsøjle = 2bar**

## L 972 Kædetætning

Fra 16-160mm					Fra 168-457mm					Fra 500-1200mm				
VVS nr.	Model Lu-GT	Udv. Rørdiam. mm.	Borehul tolerance mm.	Nm (Max)	VVS nr.	Model Lu-GT	Udv. Rørdiam. mm.	Borehul tolerance mm.	Nm (Max)	VVS nr.	Model Lu-GT	Udv. Rørdiam. mm.	Borehul tolerance mm.	Nm (Max)
193555.016	275	16mm	48-53	3 Nm	193555.168	400	168mm	242-252	35 Nm	193555.500	400	500mm	572-585	35 Nm
		17mm	48-54	3 Nm			168,3mm	242-252	35 Nm			506mm	580-590	35 Nm
		17,2mm	48-54	3 Nm	193555.180	425	180mm	237-249	35 Nm			508mm	580-588	35 Nm
193555.020	275	20mm	54-57	3 Nm	193555.200	325	200mm	250-257	15 Nm	193555.559	400	559mm	632-644	35 Nm
		21,3mm	55-58	3 Nm			204mm	250-260	15 Nm			560mm	632-644	35 Nm
		22mm	53-60	3 Nm			219mm	266-275	15 Nm	193555.606	400	606mm	680-690	35 Nm
		25mm	57-61	3 Nm	193555.225	325	225mm	275-282	15 Nm	193555.610	425	610mm	666-678	35 Nm
		26,9mm	59-64	3 Nm	193555.250	325	250mm	299-307	15 Nm	193555.630	400	630mm	702-714	35 Nm
193555.032	275	32mm	64-69	3 Nm	193555.254	400	254mm	331-338	35 Nm	193555.660	425	660mm	717-728	35 Nm
193555.034	250	33,7mm	66-70	3 Nm			273mm	346-358	35 Nm	193555.670	400	670mm	746-755	35 Nm
		35mm	69-73	3 Nm	193555.280	325	280mm	327-337	15 Nm	193555.708	400	708mm	782-792	35 Nm
193555.040	250	40mm	73-77	3 Nm	193555.304	400	304mm	376-388	35 Nm			710mm	782-795	35 Nm
		42,4mm	75-79	3 Nm	193555.315	325	315mm	362-372	15 Nm	193555.711	425	711,2mm	768-779m	35 Nm
		44mm	77-82	3 Nm	193555.323	400	323mm	396-407	35 Nm	193555.762	425	762mm	818-830	35 Nm
193555.048	350	48,3mm	98-107	15 Nm			323,9mm	396-407	35 Nm	193555.800	400	800mm	872-884	35 Nm
		50mm	98-108	15 Nm	193555.355	425	355mm	412-423	35 Nm			808mm	881-892	35 Nm
193555.054	250	54mm	87-92	3 Nm	193555.400	325	355,6mm	412-423	35 Nm	193555.813	425	812,8mm	869-881	35 Nm
193555.060	250	60,3mm	93-97	3 Nm			193555.406	400	400mm	446-457	15 Nm	193555.900	400	900mm
193555.063	275	63mm	95-100	3 Nm	193555.450	400	406mm	480-490	35 Nm	914,4mm	987-999			35 Nm
193555.069	300	69mm	105-112	15 Nm			406,4mm	480-490	35 Nm	193555.910	425	910mm	974-979	35 Nm
		75mm	111-118	15 Nm	193555.457	425	457mm	513-525	35 Nm	193555.950	400	1000mm	1072-1084	35 Nm
		76,1mm	111-119	15 Nm	193555.500	400	500mm	554-565	15 Nm			1010mm	1084-1094	35 Nm
193555.084	300	84mm	120-129	15 Nm	193555.550	400	550mm	611-622	15 Nm	193555.952	425	1016mm	1072-1084	35 Nm
		88,9mm	125-131	15 Nm			555mm	617-628	15 Nm	193555.954	400	1200mm	1277-1285	35 Nm
		90mm	126-132	15 Nm	193555.580	400	580mm	641-652	15 Nm					
193555.102	325	101,6mm	149-157	15 Nm	193555.104	300	104mm	143-147	15 Nm	193555.125	350	125mm	172-183	15 Nm
193555.104	300	108mm	145-150	15 Nm			110mm	146-152	15 Nm			129mm	169-172	15 Nm
		114,3mm	151-157	15 Nm			133mm	170-175	15 Nm			139,7mm	176-182	15 Nm
		140mm	176-182	15 Nm			140mm	176-182	15 Nm					
193555.129	300	139,7mm	176-182	15 Nm	193555.139	325	139mm	186-196	15 Nm					
193555.139	325	139mm	186-196	15 Nm	193555.114	350	144mm	160-172	15 Nm					
193555.114	350	144mm	160-172	15 Nm	193555.154	325	154mm	200-210	15 Nm					
193555.154	325	154mm	200-210	15 Nm	193555.159	300	159mm	196-203	15 Nm					
193555.159	300	160mm	196-203	15 Nm										

### Eftermontering

1. Bolt i kædetætning løsnes og fjernes. De afmonterede dele opbevares omhyggeligt.
2. Den åbne kædetætning ligges omkring røret (om nødvendigt strækkes eller trykkes tætningen forsigtig) Enderne samles til en ring med de afmonterede dele og tilspændes let.

Herefter følges montage vejledningen i skemaet side 1.

\*Foringsrøret anvendes til indstøbning i et porøst murværk og herefter kan Kædetætningen monteres. Foringsrør bestilles særskilt.

Ønskes andre dimensioner kontakt  
Lauridsen Handel - Import A/S

