

VVS nr. 192550991
VVS nr. 192550992
VVS nr. 192550996

VVS nr. 192550162
VVS nr. 192550202
VVS nr. 192550252
VVS nr. 192550314
VVS nr. 192550315
VVS nr. 192550401

VVS nr. 192550402
VVS nr. 192550452
VVS nr. 192550501
VVS nr. 192550561
VVS nr. 192550631
VVS nr. 192550632

L 938 Indvendig manchet

Montage, betjenings og vedligeholdelsesvejledning

Kære kunde
Før De tager dette produktet i brug, skal De læse denne vejledning grundigt.

Kontroller venligst straks:

- at varen er intakt ved modtagelse.



L 938 Indvendig manchet

L 938 Indvendig manchet er en serie af reduktions manchetter i høj kvalitet, der er fremstillet i en specialudviklet syntetisk gummiblanding. Manchetten er udstyret med en indvendig, samt en eller flere udvendige bespændinger i rustfrit stål.

Produktfordele:

- Sikker og let montering
- Fleksibel og vandtæt samling
- Større tolerancer
- Bedre økonomi



1.:

Sikre at hullet er fri for snavs og andet skidt før montering. Lap eventuelle huller og ujævnheder med spartel. Lad det tørre helt, før påbegyndning af montering af L 938 Indvendig manchete.

2.:

Vælg den rigtige momentnøgle. Momentnøgle og bespændingen er dimensioneret således, at kun den korrekte nøgle kan anvendes på de respektive bespændinger, og vil give det korrekte moment. ANVEND IKKE ANDRE STØRRELSER OG TYPER NØGLER TIL L 938 Indvendig manchete!

2.1.:

For at sikre at bespændingen bliver ens fordelt i manchetten, smøres et tyndt lag glidemiddel mellem spændebåndet og manchetten.

3.:

Placer L 938 Indvendig manchete i hullet, så bespændingen sidder øverst i hullet. Sikre at manchetten er placeret vinkelret i hullet.

4.:

Placer momentnøglen på bespændingen så grebet er på installatørens venstre side. Dette vil sikre, at den korrekte orientering (placering) opretholdes. Momentnøglen skal være vinkelret på bespændingen.

5.:

Begynd at stramme spændebåndet ved at trække i håndtaget på momentnøglen mod dig selv. (Momentnøglen fungerer som en skrallenøgle). Hvis spændebåndet har flere bespændingssteder (28 "og højere), placeres de i vandret position over for hinanden, og der strammes på hver bespænding fem gange skiftevis, således at bespændingen på manchettens fordeles jævnt.

6.:

Fortsæt bespændingen indtil det anbefalede moment er nået. Momentnøglen vil signalere dette ved at "klikke". Hvis du er i tvivl om momentet er nået, spændes igen og momentnøglen bør "klikke" hurtiger. Hvis der er flere bespændingssteder, skal det sikres at alle bespændingssteder er spændt med rette moment. Montering er nu færdig.

For at fjerne en monteret L 938 Indvendig manchete, skal momentnøglen blot bruges i omvendt position for at løsne spændebåndet. Den Indvendige manchete kan fjernes uden yderligere justering.

L 938 Indvendig manchete er designet til at blive monteret fra manchettens mindste diameter. Hvis den skal monteres fra manchettens største diameter, skal momentnøglen vende modsat.

L938 Indvendig manchete kan leveres i mål efter behov.

Kvalitetstestet

L 938 Indvendig manchete opfylder kravene i de følgende specifikationer.

ASTM C 923, ASTM C 1244, ASTM C 1478, ASTM F 2510

| Test | ASTM Testmetode | Testkrav | Typisk resultat |
|--|--|---|---|
| Kemisk resistens: 1N svovlsyre 1N saltsyre | D 534, ved 22°C i 48 timer | Ingen væggtab Ingen væggtab | Ingen væggtab Ingen væggtab |
| Brudstyrke | D 412 | Min. 1200 PSI | 2100 PSI |
| Strækstyrke | D 412 | Min. 350 % | 525 % |
| Hårdhed | D 2240 (Hårdhed) | ±5 fra producentens specificeret hårdhed | <2 |
| Varmehærdning | D 573, 70 ± 1°C i 7 dage | En nedsættelse på max. 15 % af dets oprindelige brudstyrke. Stærkstyrken må max. nedsættes med 20 % | Brudstyrken nedsættes med 13 % og strækstyrken nedsættes med 14 % |
| Kompressionstest | D 395, 70°C i 22 timer | Må max. deformeres 25 % | 13 % |
| Vandabsorberende | D 471 Nedsænkes i 70°C varmt vand i 48 timer | Forhøjet vægt på max. 10 % | 3,5 % |
| Ozon modstand | D 1171 | Vurdering 0 | Bestået |
| Lav-temperatur, bristepunkt | D 746 | Intet brud ved -40°C | Bestået |
| Rivmodstand | D 624 | Min. 90 kg | 205 kg |

