

### NAVODILA ZA MONTAŽO "AVB-S" IN "P/AVB-S" VARNOSTNIH DISKOV IN "VB-C" DRŽAL ZA:

- NOVE INŠTALACIJE

- ZAMENJAVO DISKOV V OBSTOJEČIH INŠTALACIJAH

- OPOZORILO – ODZRAČITI V VAREN PROSTOR;** ne nameščajte diska v prostorih v katerem bi bilo osebje in oprema izpostavljeno produktu procesa, saj jih lahko le-ta poškoduje.
- Upoštevajte silo, katera povzroči porušitev diska. Približna sila je enaka produktu dvakratne vrednosti učinka diska (psig) in površine odprtega diska (inch<sup>2</sup>). Zagotovite primerne priključke.
- Disk naj ne bo izpostavljen močnejšim strukturnim spremembam in upogibnim napetostim.

#### PRED MONTAŽO VARNOSTNIH DISKOV:

- PREVERITE DRŽALA. Pred montažo varnostnih diskov je potrebno očistiti nalezno površino obeh držal. Raze, nečistoče ali droben pesek lahko poškodujejo diske in povzročijo razpoke. Grobe površine je potrebno polirati s finim smirkovim papirjem brez strojne obdelave. Dimenzije držal so natančne, zato jih ne spreminjajte!
- Preverite cevne priključke. Očistite površino tesnil pred montažo diskov.
- Preverite varnostne diske. Varnostni disk je zelo občutljiva priprava zato z njim ravnajte previdno. Preglejte obe strani diska za morebitnimi poškodbami kot so zarezne in praske. Poškodovanega diska ne vstavljajte v instalacijo, ker lahko povzroči predčasno pretrganje.

#### PREDPRIPRAVA "VB-C" DRŽAL ( SLIKA 1 )

- Namestite držalo na mestu vstopa v lego z nožicami navzgor kot je prikazano na sliki.
- Namestite nov nepoškodovan varnostni disk na držalo. Izvrtine na disku naj se ujemajo z nožicami na držalu.
- Previdno namestite držalo na mestu izstopa v lego kot je prikazano.
- Spojite vse skupaj z objemko. Počasi privijte matico vijaka na objemki na vrednost momenta podanega v tabeli 1.

#### MONTAŽA "VB-C" SESTAVA

- Namestite standardna tesnila na vsako stran sestava. Obroč tesnila naj se ujema z utorom na držalu.
- Namestite sestav med cevne priključke. Smer toka v procesu naj se ujema z vstopnim in izstopnim mestom "VB-C" sestava.

- Pritrdite sestav na cevne priključke z objemkami. Počasi privijte matico vijaka na objemki na vrednost momenta podanega v tabeli 1.
- Pripnite priloženo označeno tablico na objemko tako kot je prikazano na sliki 1. Ta zagotavlja takojšnjo in točno identifikacijo varnostnega diska, ki je v uporabi.

Tabela 1:

VELIKOST DISKA		Prednastavljeni moment	Moment na cevni priključki
"	mm	Nm	Nm
1	25	5	4
1 1/2	38	5	4
2	50	7	4
3	80	9	5
4	100	9	6
6	150	14	6
8	200	14	7

Slika 1:

