

## STANDARD DRUCKMITTLER, 160 mm DURCHMESSER STANDARD DIAPHRAGM SEAL, 160 mm DIAMETER

Untenstehendes Bild zeigt den Standard-Druckmittler 160 mm  $\varnothing$ , in den ein Rohrfederanometer o.ä. eingeschraubt wird. Der Druckmittler wird aus Werkstoff 1.4571; die Membrane aus Edelstahl gefertigt. Die Übertragungsflüssigkeit wird nach Evakuierung des gesamten Systems (Druckmittler + Messglied) durch die Füllschraube eingefüllt.

### Nicht öffnen!

Rohrfederanometer mit Druckmittler V 121 werden für Messbereiche bis 1 bar eingesetzt. Für Drücke über 1 bar siehe V 120. Weitere Druckmittler-Varianten ab V 161 ff. Druckanschluss mit V 124, V 147, V 151, V 159, V 180 und V 181 möglich. Füllmedien siehe unter V 200.

The standard diaphragm seal 160 mm  $\varnothing$  (see drawing) will be connected to a gauge or else. The seal is made of 316 st. steel; the membrane of st. steel. The system filling will be filled through a filling plug after evacuating of the system, i.e. seal + bourdon tube.

### Do not open!

Seal type V 121 + bourdon tube pressure gauge are used for pressure ranges up to 1 bar; type V 120 for pressure higher than 1 bar. Please see other seal-variations V 161 ff. The pressure connection can be done with types V 124, V 147, V 151, V 159, V 180 and V 181. System filling see under V 200.

