

DRUCKMITTLER FÜR PAPIERMASCHINEN, Membrane frontbündig

SEAL FOR PAPER INDUSTRY, diaphragm flush welded

Der Druckmittler nach untenstehender Skizze kommt bei Papiermaschinen zum Einsatz. Dieser besteht einschließlich des Losflansches aus W. 1.4571, die Membrane aus Edelstahl. Standardgröße DN 48. An der Aufnahme-seite wird das entsprechende Druckmeßgerät dicht eingeschraubt und das ganze System nach Evakuierung mit Übertragungsflüssigkeit gefüllt. Die Membrane ragt frei in den Messstoff. Standardlänge L= 6,5 mm. Die Messbereiche liegen zwischen 0-2,5 bar und 0-40 bar. Systemfüllung siehe unter V 200.

The seal (see drawing) will be used for paper machines. It will be made (incl.the loose flange) of 316 st.st.; the membrane of st.steel. Standard width DN 48. The corresponding measuring instrument will be tightly screwed in the seal; the whole system being evacuated and filled with a transmission fluid. The membrane has direct contact to the medium. Standard length L= 6,5 mm. The measuring ranges are between 0-2,5 bar and 0-40 bar. System filling see under V 200.

