

DRUCKMITTLER PAPIERMASCHINEN mit Fernleitung

SEAL FOR PAPER INDUSTRY with capillary line

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 Aufnahmeseite wird eine Fernleitung mit Schutzschlauch bis zu einer max. Länge von 10 Meter fest eingebaut, die mit dem Druckmeßgerät fest verbunden ist. Das ganze System wird 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 seal will be tightly connected with a capillary line up to a length of max. 10 mtr. This line will be connected with the corresponding measuring instrument. The whole system will be 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.

