

ATD - Dichtsystem Schwimmend mit Faltenbalg

Das „schwimmende“ **ATD** – Dichtsystem wird dort eingesetzt, wo maschinen – und produktionsbedingte Wellenauslenkungen, Schlag – oder Durchbiegung auftreten

Dieses **ATD** – Dichtsystem wird als komplette Dichtungseinheit der Welle zugeordnet.

Durch den Einsatz der zwei Rillenkugellager werden die primären Dichtelemente so exakt geführt, dass Wellenbewegungen jeglicher Art die primären Dichtelemente nicht mehr belasten.

Die gesamten Wellenbewegungen werden über die Rillenkugellager und das Gehäuse in den metallischen Faltenbalg abgeleitet.

