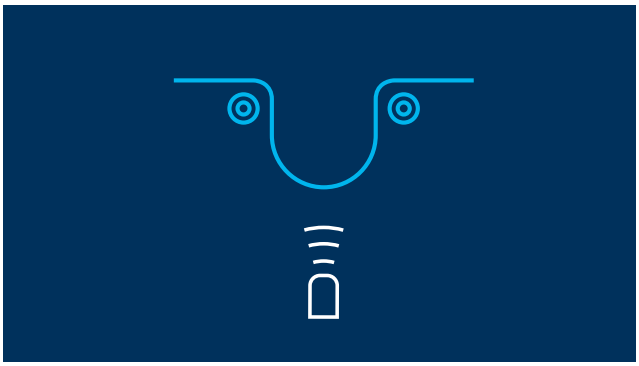
下垂度控制



在这种情况下，带模拟量输出的超声波传感器从下方检测材料的下垂度。并且通过下垂度的变化及时调整材料的进料速度。当下垂的材料环向一侧摆动时，如果从上方检测，声波很容易就发生偏转，所以这种情况就必须从下方检测材料环，如左图所示。

Depending on the width of the web material and the measurement range, two sensor families with different housing designs are available:

- **mic+ with M30 threaded sleeve:** Measuring range of 350 mm or 1,300 mm
- **lcs with cubic housing:** Measuring range of 350 mm or 1,300 mm

应用领域

Printing and Paper　物流解决方案　Packaging

该应用领域的传感器



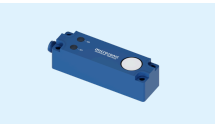
mic+35/IU/TC
检测范围: 65 - 600 mm
外壳: 圆柱形 M30
输出量: 1 x 4-20 mA + 0-10 V 模拟量输出



mic+130/IU/TC
检测范围: 200 - 2.000 mm
外壳: 圆柱形 M30
输出量: 1 x 4-20 mA + 0-10 V 模拟量输出



lcs-35/IU/QP
检测范围: 65 - 600 mm
外壳: 胶体的
输出量: 1 x 4-20 mA + 0-10 V 模拟量输出



lcs-130/IU/QP
检测范围: 200 - 2.000 mm
外壳: 胶体的
输出量: 1 x 4-20 mA + 0-10 V 模拟量输出