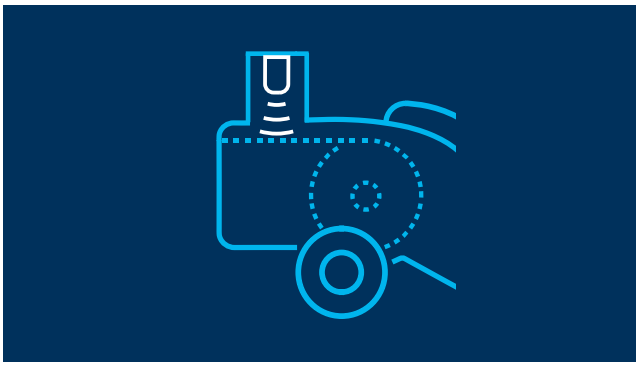
# Presse à balles rondes : Surveillance du film



Des capteurs à ultrasons dotés d'une sortie de commutation peuvent être utilisés pour effectuer une surveillance de la rupture du film. Nous recommandons l'utilisation des capteurs à ultrasons pico+ ou des capteurs à ultrasons nano dans des conditions d'installation exiguës.

Si le diamètre du rouleau de film doit également être surveillé, un capteur à ultrasons avec sortie analogique peut être utilisé.

### *Zones d'application*

Technologie agricole

## CAPTEURS POUR CETTE ZONE D'APPLICATION



### *nano*

**housing:** M12 all-metal sleeve
**detection ranges:** 150 mm and 240 mm
**outputs:** 1x Push-Pull with IO-Link, ...



### *pico+*

**housing:** M18 all-metal sleeve
**detection ranges:** 250 mm, 350 mm, 600 mm and 1,300 mm
**outputs:** 1x Push-Pull with IO-Link, 4...