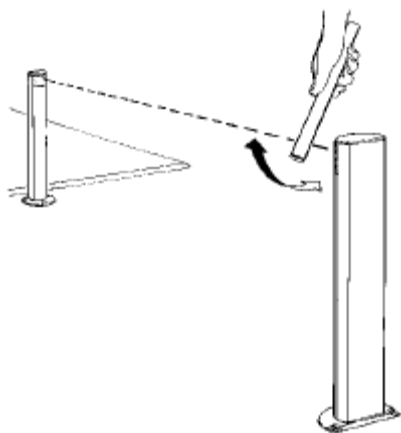


Per mantenere costante il livello di sicurezza e per garantire la massima durata dell'intera automazione è necessaria una manutenzione regolare.

La manutenzione deve essere effettuata nel pieno rispetto delle prescrizioni sulla sicurezza del presente manuale e secondo quanto previsto dalle leggi e normative vigenti.

- Verificare periodicamente, almeno ogni 6 mesi, il dispositivo IB e le relative fotocellule. A tale scopo eseguire per intero le prove e le verifiche previste nel paragrafo "Collaudo".
- Nel dispositivo IB verificare che non ci sia la presenza di tracce che possano indicare rischi di non perfetto stato di conservazione, ad esempio tracce di umidità, ossidi, ecc. In questo caso IB va sostituito.
- Il dispositivo IB è stato studiato per funzionare in condizioni normali almeno 10 anni, è quindi opportuno intensificare la frequenza di manutenzione trascorso questo periodo.

Per il collaudo di IB eseguire la seguente operazione:



Passare un cilindro di diametro 5cm e lunghezza 30cm sull'asse ottico prima vicino al TX, poi vicino al RX e infine al centro tra i due e verificare che in tutti i casi il dispositivo intervenga passando dallo stato di attivo a quello di allarme e viceversa; infine che provochi nella centrale l'azione prevista; ad esempio: nella manovra di chiusura provochi l'inversione di movimento.