

**Principio di  
funzionamento**

L'opzione attuatore è utilizzata per testare l'utilizzo di dispositivi elettrosensibili di protezione (luci a tendina, barriere fotoelettriche e così via; serve a simulare l'inserimento del dispositivo di protezione). Nel modo attuatore, se la macchina oltrepassa la posizione di partenza, il piatto dell'attuatore si estenderà di 10 mm nella zona attiva delle apparecchiature di sicurezza. Ciò causerà l'arresto della macchina. La misura sarà avviata. Dopo l'arresto della macchina, i valori della misura saranno stampati.

**Montaggio**

Fissare l'attuatore NMG2-AKTOR al supporto magnetico e collegarlo tramite WS-KABEL-5M-NMG alla presa AKTOR [30] del NMG2. Fissare il supporto magnetico ad una parte ferromagnetica della macchina in modo tale che il piatto dell'attuatore possa muoversi nella zona di protezione. Premere il pulsante P2 [7] del NMG2.



**Test Run**

L'esecuzione della misura avviene come illustrato nel paragrafo Misura Tempo di Arresto del manuale utente. Quando si oltrepassa il punto di partenza, l'attuatore sarà rilasciato e la macchina è costretta ad arrestarsi. Il risultato della misura è visualizzato sui due display e stampato se il pulsante di stampa è attivo.

#### Descrizione MESSRAD

La ruota di frizione NMG2-MESSRAD-ENCODER è stata progettata per misurare su tavole rotanti, nastri trasportatori o altre macchine a movimento continuo.

La ruota per la misura accoppiata ad un encoder NMG2-2000P / U sostituisce il sensore a filo per la registrazione dei valori della misura.

Il sensore è montato su un supporto magnetico che consente un contatto continuo tra la ruota e la parte in movimento della macchina.



#### Descrizione WS10-1250...-NMG

Per misure su piccole presse, cesoie e macchine per il taglio di carta può essere utilizzato il sensore a filo WS10-1250-10-PP530-NMG e montato in maniera semplice e stabile con un magnete.

