

## SENSORE DI VELOCITÀ

### Approvazioni per atmosfere esplosive:

**ATEX e IECEX zone 20, 21 e 22 per polvere;**

**ATEX e IECEX zona 0, 1 e 2 per gas**

### Applicazione:

- Rileva condizioni di sotto-velocità del 20%
- Utilizzato per rilevare pericolosi rallentamenti e sotto-velocità su convogliatori, elevatori a tazze e molti altri tipi di macchine

### Caratteristiche:

- Alimentazione multi-tensione 24-240 VCA/VCC
- Disponibile in versione a 2 fili e a 5 fili
- Grado di protezione IP 66
- Corpo filettato ISO M30x1,5 in policarbonato
- Stato di uscita indicato da LED verde e blu
- Campo di rilevamento 8 mm
- Facile taratura con magnete

### Codici articolo:

- **M3003V10AI** – modello a 2 fili
- **M3008V10AI** – modello 5 fili (zona 21)
- **M3007V10AI** – modello a 5 fili (zona 20)

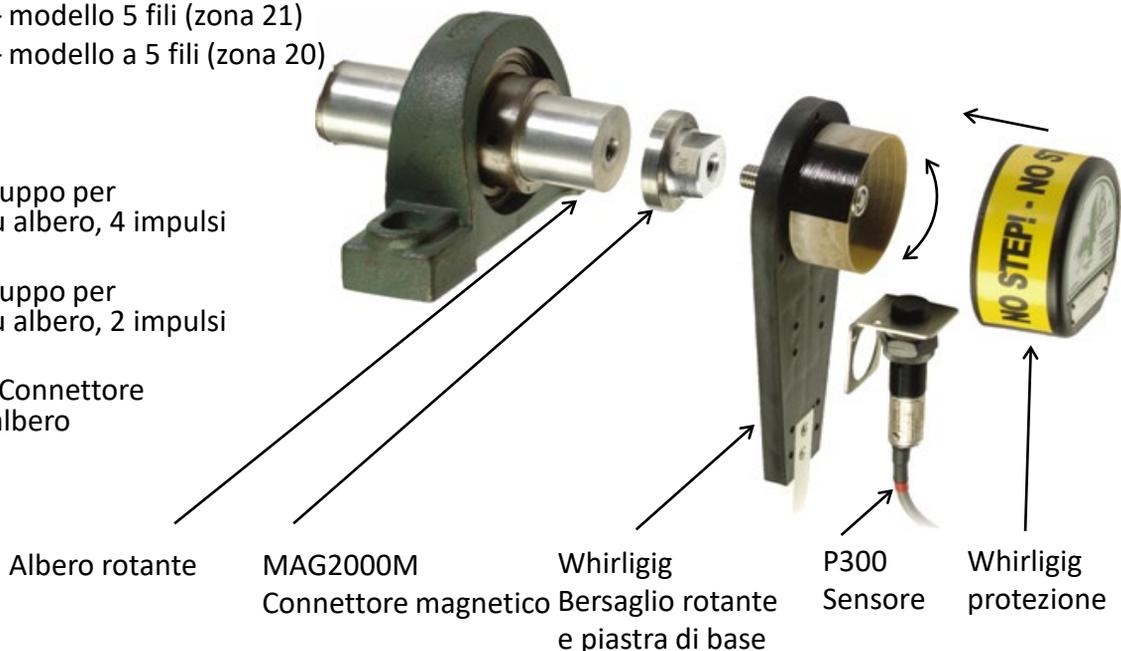
### Accessori:

- **WG4A-BR** – Gruppo per assemblaggio su albero, 4 impulsi per giro
- **WG2A-BR** – Gruppo per assemblaggio su albero, 2 impulsi per giro
- **MAG2000M** – Connettore magnetico per albero



### Sensore di velocità M300

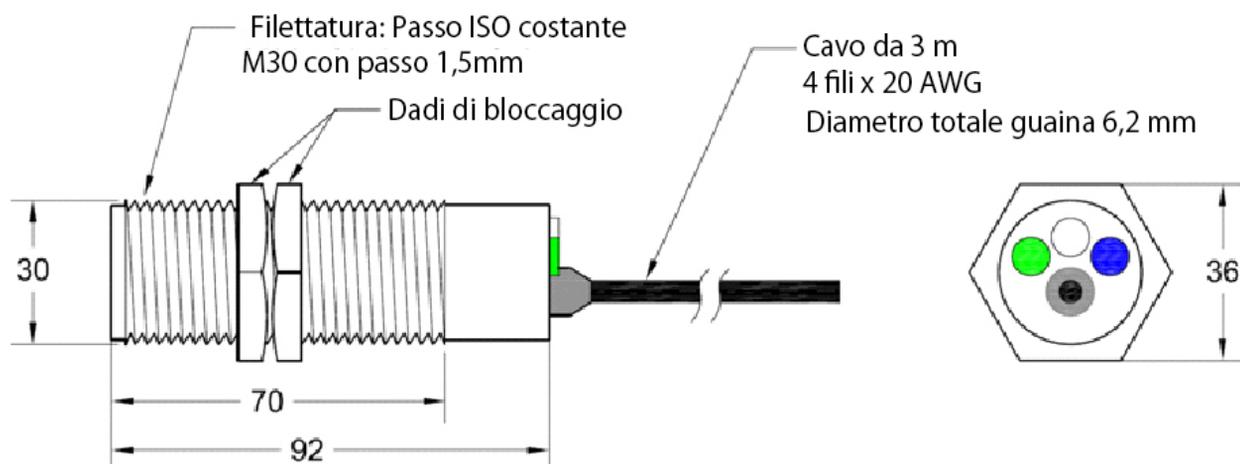
Mostrato con Whirligig e Mag-Con opzionali



Vedere il manuale d'istruzioni per l'installazione corretta.  
Informazioni soggette a modifiche o correzioni. Giugno 2018

**SPECIFICHE TECNICHE**

Modello	M3003V10AI	M3008V10AI	M3007V10AI
Alimentazione:	24 -240 VCA/VCC	24-240 VCA/VDC	24 -240 VCA/VCC
Uscita	FET	Relè SPCO	Relè SPCO
Numero di fili	2	5	5
Campo di rilevamento	8 mm	8 mm	8 mm
Gamma di velocità	Da 10 a 3.600 impulsi per minuto	Da 10 a 3.600 impulsi per minuto	Da 10 a 3.600 impulsi per minuto
Ritardo all'avvio	da 0 a 30 secondi	da 0 a 30 secondi	da 0 a 30 secondi
Potere di commutazione	100 mA	240VCC/VAC; 3A	60 VCC/VCA; 3 A
Intervallo temperature di funzionamento	Da -15°C a +50°C	Da -15°C a +50°C	Da -15°C a +50°C
Certificazioni e omologazioni	ATEX e IECEX Zona 20, Zona 0	ATEX e IECEX Zona 21, Zone 1	ATEX e IECEX Zona 20, Zona 0
Grado di protezione	IP66	IP66	IP66

**DIMENSIONI**


Nota: Tutte le dimensioni sono riportate in mm

Vedere il manuale d'istruzioni per l'installazione corretta. Informazioni soggette a modifiche o correzioni. Giugno 2018