

WHIRLIGIG®

Supporto universale per indicatori di rotazione

Installazione facilitata dei sensori

WG2A-BR

Ex II 1GD c T100°C Tamb -15°C +50°C

zona 20, 21 e 22 (polveri) - zona 0, 1 e 2 (gas)

APPLICAZIONI

Il Whirligig è un dispositivo brevettato per il montaggio di sensori induttivi di controllo rotazione. Da installare su un albero rotante di macchine quali: elevatori, trasportatori, miscelatori, ecc.

Per il fissaggio è necessario realizzare un foro filettato M12 sull'albero. Per evitare questa operazione si può utilizzare il Mag-Con (opzionale). Il Mag-Con è stato studiato per semplificare il montaggio del Whirligig e può essere installato su alberi di diametro maggiore o uguale a 51 mm. In acciaio inox contenente un magnete, con un foro filettato M12 per il fissaggio sul Whirligig.



U.S. Pat # 6,109,120

CARATTERISTICHE

- Supporto in polipropilene con squadretta di fissaggio sensore (diametro 18 e 30 mm)
- Lettura corretta anche in presenza di vibrazioni grazie alla cinghia di fermo che impedisce la rotazione del Whirligig
- Indicatore rotante per trasmissione impulsi dotato di protezione
- Installazione semplificata
- Velocità massima 1500 giri/min (con Mag-con 300 giri/min)

OPZIONI

- Whirligig a 1, 4 e 8 impulsi/giro (WG1A-BR, WG4A-BR WG8A-BR)
- Magnete Mag-con (MAG2000M)
- Whirligig Heavy Duty (WG HD) versione rinforzata in acciaio inox

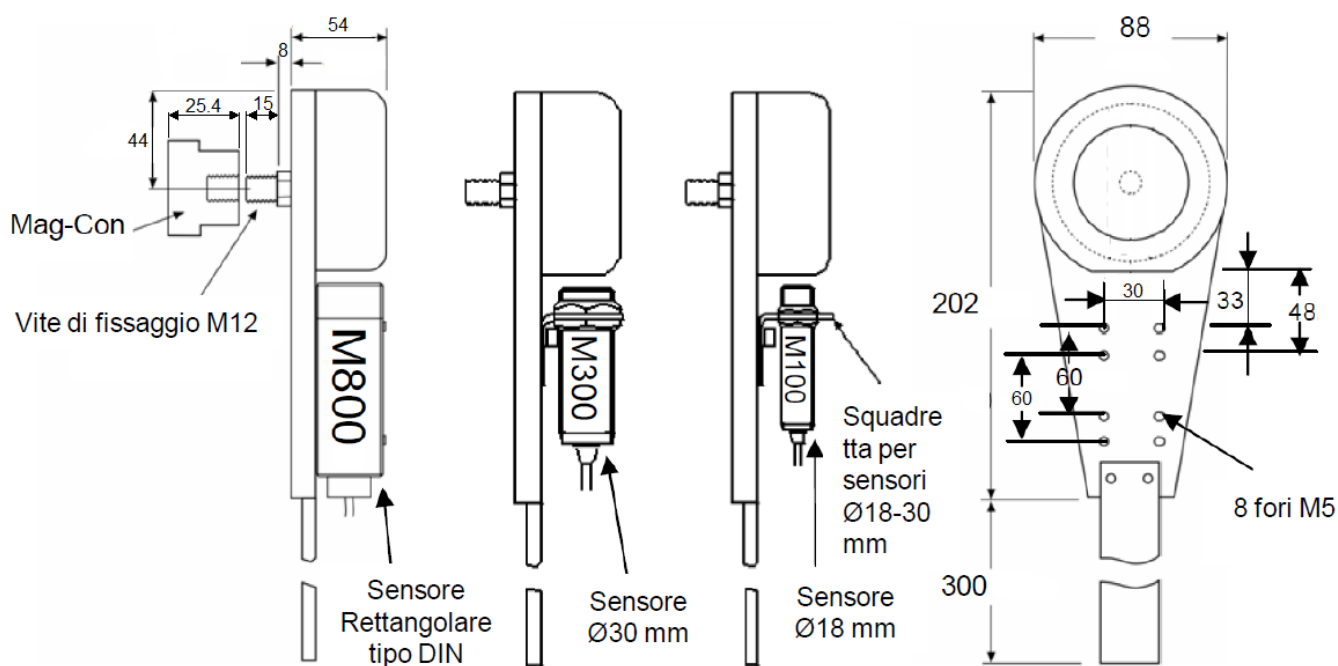
UTILIZZABILE CON

- M100, M300, P100 e P300



U.S. Pat # 6,964,209

Rev. Gennaio 2013


Mag-Con Dimensioni in mm
