

# EASY SOLUTIONS BULLETIN

## CUSCINETTI MOZZI RUOTA CON SENSORE ABS



### ATTENZIONE:

Si prega di notare che questo cuscinetto è dotato di un sensore ABS. Per consentire il corretto funzionamento assicurarsi che il lato della ruota ad impulso sia rivolto verso il Sensore ABS al momento del montaggio.



L'encoder magnetico di MOOG per localizzare l'anello magnetico dell'abs.



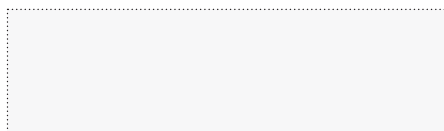
### SFIDA

**Installazione di cuscinetti mozzi ruota con sensori ABS.** Quando si monta un cuscinetto mozzo ruota con sensore ABS magnetico integrato, la direzione di installazione è fondamentale. Un cuscinetto di questo tipo ha un anello magnetico su un lato della parte e una guarnizione sull'altro lato, occasionalmente protetto da placca metallica. E' importante che il cerchio magnetico sia ben allineato al sensore ABS per consentire il corretto funzionamento del sistema. La differenza tra i due lati non è riconoscibile a prima vista. Anche questo tipo di cuscinetto deve essere maneggiato con cautela. L'encoder magnetico è sensibile alla polvere e ai graffi e deve essere tenuto lontano da qualsiasi superficie magnetica o oggetti.



### SOLUZIONI FACILI

Poiché questo tipo di sensore ABS è difficile da identificare ad occhio nudo, **MOOG ha sviluppato un opuscolo** in 16 lingue che viene inserito nel packaging **per informare l'installatore** della potenziale criticità. Inoltre, un'etichetta su il sacchetto protettivo ribadisce l'avvertenza. Queste avvertenze consentiranno agli installatori **di raddoppiare verificare la corretta direzione di installazione** della parte utilizzando l'encoder magnetico MOOG. Entrambi i miglioramenti sulla confezione saranno presto riscontrabile sulle consegne di cuscinetti mozzo ruota MOOG.



KEEP ON ROLLING

**MOOG**