



FL 1635

Solo per personale esperto!

1/2

APPLICATION INFO

CUSCINETTI A STRISCIAMENTO KS PERMAGLIDE®: CUSCINETTI DELLO SNODO RIBALTABILE PER CABINE DI GUIDA DI VEICOLI COMMERCIALI

Settore: Veicoli commerciali

Prodotti:

Boccola a strisciamento KS Permaglide®
della forma costruttiva PAP ... P200

Funzionamento

Per raggiungere il motore di veicoli commerciali sotto la cabina in caso di lavori di manutenzione, la cabina di guida viene ribaltata in avanti. Lo snodo ribaltabile della cabina di guida è dotato di due cuscinetti a strisciamento per l'oscillazione.

Anche se lo snodo ribaltabile non viene utilizzato per qualche tempo, deve sempre funzionare in modo scorrevole. Durante la guida lo snodo ribaltabile è costantemente sottoposto a scosse e vibrazioni. Questo può provocare la corrosione tribologica dei cuscinetti a strisciamento.

Nell'applicazione è possibile il montaggio di boccole a strisciamento in KS Permaglide® P200. L'utilizzo di boccole a strisciamento KS Permaglide® previene il rischio di corrosione tribologica.

Sul lato dell'asse oscillante è previsto un cuscinetto a strisciamento. Per semplificare il montaggio, le boccole a strisciamento sono state piantate in un astuccio a rullini e su entrambi i lati sono state inserite delle guarnizioni. I cuscinetti a strisciamento vengono ingrassati prima del montaggio. La lubrificazione è quindi sufficiente per tutta la durata utile. Velocità di strisciamento e temperatura sono trascurabili in questa applicazione.

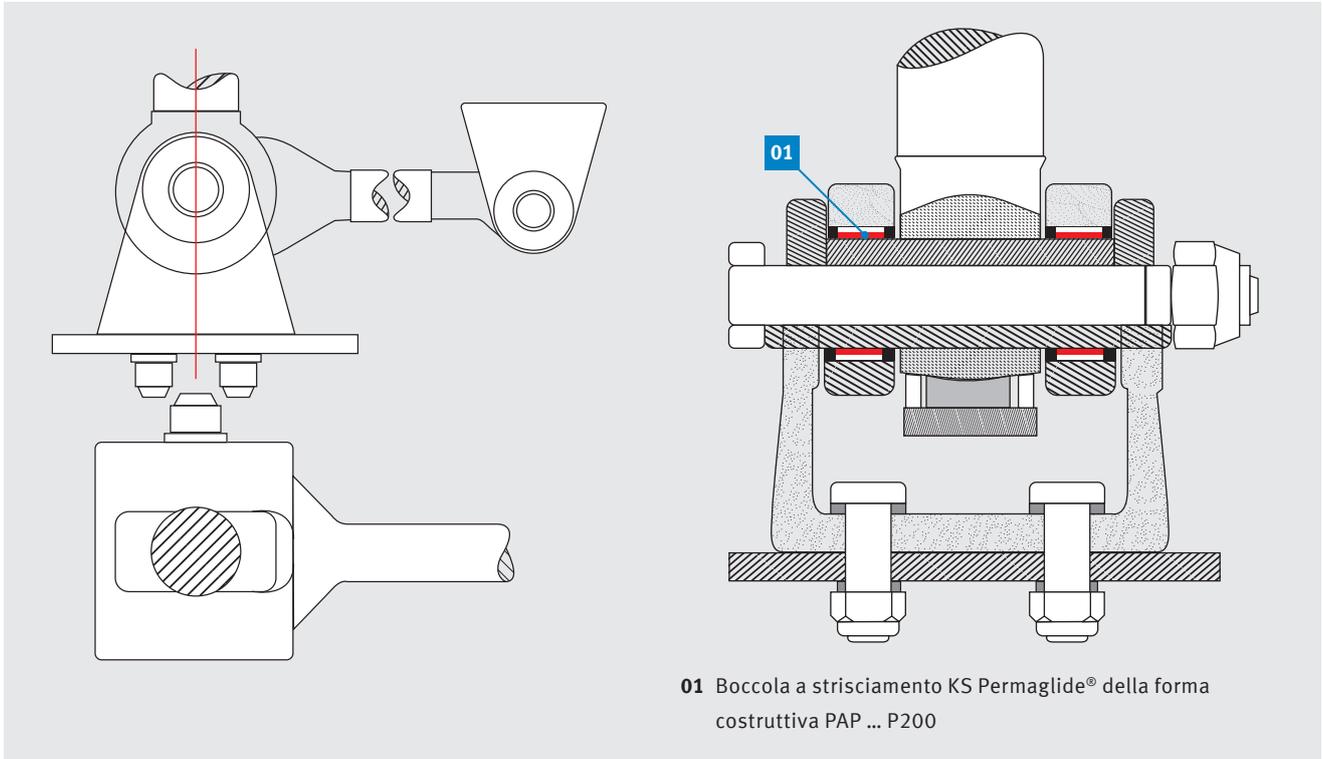
Vantaggio: funzionamento affidabile del supporto grazie alle boccole a strisciamento KS Permaglide® P200

- Elevata resistenza all'usura
- Assenza di corrosione tribologica
- Insensibili ai colpi e agli urti
- Buone caratteristiche di smorzamento
- Impiego a manutenzione ridotta in condizioni di lubrificazione
- Altamente resistenti
- Insensibili all'umidità perché resistenti al rigonfiamento
- Insensibili allo sporco
- Privo di piombo
- Conforme alla direttiva 2011/65/UE (RoHS II)



Supporto con boccole a strisciamento KS Permaglide® del tipo costruttivo PAP ... P200





Dettaglio snodo ribaltabile

01 Boccola a strisciamento KS Permaglide® della forma costruttiva PAP ... P200



**Per maggiori informazioni
sui cuscinetti a strisciamento
KS Permaglide®**
Catalogo KS Permaglide®,
N. art. 50003863-05