

COMMUNICATO STAMPA

Tecnologia di azionamento / costruzione di riduttori / progettazione / servizio di fornitura / manutenzione

Laminum[®] HP1

Spessori pelabili di alta precisione

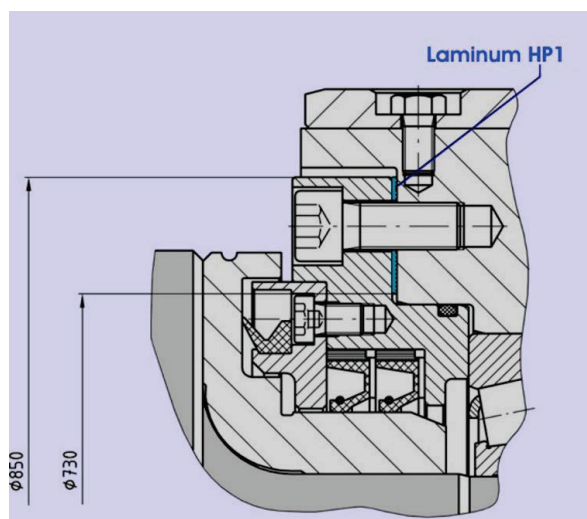


La linguetta permette di individuare subito la lamina di 25 µ e di rimuoverla a mano con lo spelucchino alla stregua del coperchio di un vasetto di yogurt.

Laminum[®] HP1 permette di ottimizzare la compensazione delle tolleranze in sede di montaggio dei componenti fino a 25 micrometri. La peculiarità di questi distanziali metallici sta nella combinazione di diversi strati di sottili lamine spesse 0,05 mm con una lamina finale di alta precisione spessa soli 0,025 mm.

La lamina di alta precisione è, per così dire, l'ultima operazione del processo di regolazione fine manuale quando si devono compensare tolleranze nell'ordine dei 2,5 centesimi di millimetro. La nuova soluzione combinata Laminum[®] HP1 è un'alternativa rapida e conveniente ai distanziali metallici interamente rivestiti di lamine di 0,025 millimetri. Il suo costo di produzione è, infatti, minore di quello delle lamine da 0,025 millimetri interamente rivestite. Allo stesso tempo, Laminum[®] HP1 permette all'utilizzatore di risparmiare tempo data la velocità di pelatura delle lamine spesse 0,05 mm.

Le nuove lamine Laminum[®] HP1 spesse 25 µ dispongono, inoltre, di una linguetta leggermente rialzata che semplifica il montaggio dei componenti. La linguetta permette di individuare subito la lamina di 25 µ e di rimuoverla a mano con lo spelucchino alla stregua del coperchio di un vasetto di yogurt.



*Caso tipico per Laminum[®] HP1:
Il cuscinetto a rulli conici*