

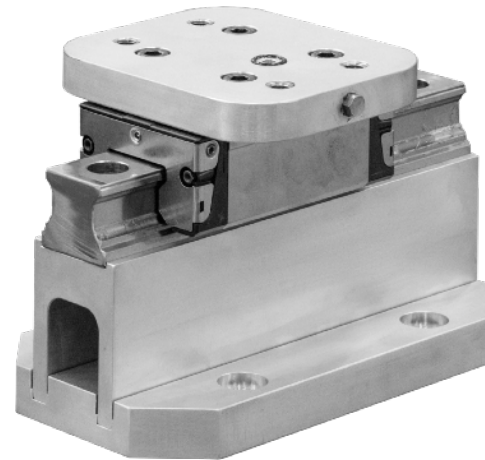
Centrotecnica presenta una versione dei pattini per slip table serie RT compatibili con le slip table di tipo HBT *Hidrostatic Bearing Table*.

Le slip table serie RT lavorano con carichi importanti e profili vibrazionali severi in tutti gli ambiti di test, dalla simulazione di trasporto all'aerospace dove sono apprezzate per la loro estrema affidabilità, praticità, modularità e pulizia (oil free).

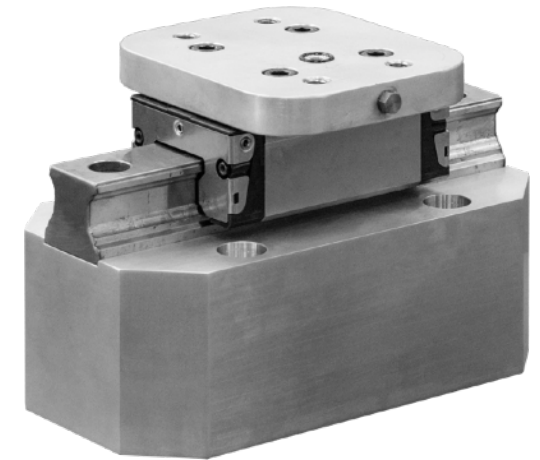
Centrotecnica ha reso disponibili parte di questi vantaggi anche per le classiche e più dispendiose tavole HBT, realizzando una versione dei pattini per RT perfettamente compatibili e proposti come parti di ricambio.

I pattini si installano senza modificare la slip table (che quindi può tornare alle condizioni di fabbrica) e sono disponibili come ricambio aftermarket per tutte le slip table con cuscinetti idrostatici: Kimball, LDS / HBK,

Se si sostituiscono tutti i pattini originali con i nuovi RT è possibile inoltre una modifica della slip table HBT che ne abbassi la pressione dell'olio per il funzionamento. Minore pressione significa minore produzione di calore e minori consumi.



*Elemento con la base flettente per assecondare la dilatazione termica della tavola.
Da collocare lateralmente nella slip table.*



Modello con la base rigida da collocare lungo l'asse centrale della slip table.



Perché scegliere i pattini RT come ricambio per una slip table HBT

- ★ costano molto meno degli originali, è quindi possibile tenere uno stock di ricambi
- ★ in caso di rottura o manutenzione si sostituisce solo la guida o il pattino
- ★ più robusti e termicamente stabili
- ★ prestazioni dinamiche comparabili agli originali
- ★ momenti di pitch, roll e yaw comparabili agli originali
- ★ momenti di shock superiori agli originali
- ★ non sono soggetti a grippaggi come invece può succedere ai cuscinetti HBT
- ★ sono più leggeri, a vantaggio delle prestazioni della macchina
- ★ procedure di manutenzione molto più rapide
- ★ possibilità di sostituire i pattini in autonomia, senza richiedere assistenza esterna
- ★ prodotti di qualità made in Italy e con tempi di approvvigionamento rapidi

