



EWELLIX Tandem-Wellenbock Serie: LEAS

Bei Wellenträgern unterscheidet man zwischen Wellenböcken und Wellenunterstützungen. Während die Wellenböcke die Wellen nur an deren Enden eingespannt tragen, werden Wellenunterstützungen üblicherweise auf der gesamten Wellenlänge eingesetzt und bedingen daher die Verwendung offener Linearlagereinheiten. Die Tandem-Wellenböcke LEAS passen zu den Duo- und Quadro-Linearlagereinheiten mit eingebauten Linearkugellagern der ISO-Serie 3 und sind für Wellendurchmesser von 8 bis 50 mm lieferbar. Sie stehen in den Ausführungen „A“ und „B“ zur Verfügung. Bei der Ausführung „A“, werden die Wellenböcke festmontiert und die Linearlagereinheiten bleiben axial verschiebbar. Bei der Ausführung „B“, werden die Wellenböcke nicht festmontiert, somit ist ein Verschieben der Wellen bei statisch montierter Linearlagereinheit möglich. Diese Lösung kommt häufig bei Z-Achsen Pick and Place vor.

Merkmale

Serie: LEAS

Hersteller ID	Wellendurchmesser mm	Artikel
LEAS 8 A	8	23773330
LEAS 8 B	8	24024531
LEAS 12 B	12	24024527
LEAS 12 A	12	23773331
LEAS 16 A	16	23773332
LEAS 16 B	16	23773338
LEAS 20 A	20	23773333
LEAS 20 B	20	24024528
LEAS 25 B	25	23773339
LEAS 25 A	25	23773334
LEAS 30 B	30	23773340
LEAS 30 A	30	23773335
LEAS 40 B	40	24024529
LEAS 40 A	40	23773336
LEAS 50 A	50	23773337
LEAS 50 B	50	24024530

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)