# EWELLIX Führungsschiene Serie: LLTHR

Die Führungsschienen LLTHR ergeben zusammen mit den Führungswagen LLSHC ein System. Es stehen drei Varianten und Genauigkeitsklassen in sechs Baugrößen zur Verfügung. Die Standardvariante LLTHR ist von oben montierbar. Die Abdeckkappen aus Kunststoff sind im Lieferumfang enthalten. Alternativ können Abdeckkappen aus Metall verwendet werden. Sie verhindern Rückstandsbildung durch Schmutz, Späne, Kühlwasser oder sonstige Verunreinigungen im Bereich der Befestigungsbohrungen. Eine dritte Schienenvariante bietet die Möglichkeit der Montage von unten. Hier entfällt die Verwendung von zusätzlichen Abdeckkappen. Die jeweiligen Bezeichnungen entnehmen Sie dem Bestellschlüssel im Katalog Profilschienenführungen LLT. Alle Führungsschienen und Wagen der gleichen Größe und der gleichen Genauigkeitsklasse (P5/P3) sind miteinander kombinierbar, wobei sie ihre ursprüngliche Genauigkeitsklasse behalten. Sie sind jederzeit komplett austauschbar. Gemischte Genauigkeitsklassen sind möglich. Die Genauigkeitsklasse P1 ist nur als Komplettsystem lieferbar.
Wenn die gewünschte Führungslänge die Lieferlänge der LLT-Führungsschienen überschreitet, können speziell gepaarte und gestoßene Führungsschienen komplett als einbaufertige Sets bestehend aus zwei oder mehreren Schienen (pro Führungsseite) geliefert werden. In diesem Falle werden die Führungsschienen gekennzeichnet, um Verwechslungen während der Montage auszuschließen. Die maximal lieferbare Länge des Schienenstrangs beträgt 50 m. Die Führungssets sollten im Ersatzfall nur komplett ersetzt werden, um volle Funktionalität zu gewährleisten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Katalog Profilschienenführungen LLT oder unserer Homepage www.ewellix.com.

## Merkmale

**Serie:** LLTHR

| Hersteller ID | Bauform | Grösse | Genauigkeitsklasse | Länge mm | Artikel |
|---|---|---|---|---|---|
| LLTHR 15 4000 P3 | | 15 | P3 | 4000 | 12176259 |
| LLTHR 15 4000 P5 HD | | 15 | P5 | 4000 | 13216963 |
| LLTHR 15 4000 P5-C030 | | 15 | P5 | 4000 | 13216950 |
| LLTHR 15 4000 P5 | | 15 | P5 | 4000 | 12176260 |
| LLTHR 20 4000 P3 | | 20 | P3 | 4000 | 12176261 |
| LLTHR 20 4000 P5-C020 | | 20 | P5 | 4000 | 13216951 |
| LLTHR 20 4000 P5 HD | | 20 | P5 | 4000 | 13216964 |
| LLTHR 20 4000 P5 | | 20 | P5 | 4000 | 12176262 |
| LLTHR 25 4000 P3 | | 25 | P3 | 4000 | 12176263 |
| LLTHR 25 4000 P5 HD | | 25 | P5 | 4000 | 13216965 |
| LLTHR 25 4000 P5 | | 25 | P5 | 4000 | 12176264 |
| LLTHR 30 4000 P3 | | 30 | P3 | 4000 | 12176265 |
| LLTHR 30 4000 P5 HD | | 30 | P5 | 4000 | 13216966 |
| LLTHR 30 4000 P5 | | 30 | P5 | 4000 | 12176266 |
| LLTHR 35 4000 P3 | | 35 | P3 | 4000 | 12176267 |
| LLTHR 35 4000 P5 | | 35 | P5 | 4000 | 12176268 |
| LLTHR 45 4000 P3 | | 45 | P3 | 4000 | 12176269 |
| LLTHR 45 4000 P5 | | 45 | P5 | 4000 | 12176270 |
| LLTHR 15 4000 P3 D4 | D4 | 15 | P3 | 4000 | 12176271 |
| LLTHR 15 4000 P5 D4 | D4 | 15 | P5 | 4000 | 12176272 |
| LLTHR 20 4000 P3 D4 | D4 | 20 | P3 | 4000 | 12176273 |
| LLTHR 20 4000 P5 D4 | D4 | 20 | P5 | 4000 | 12176274 |
| LLTHR 20 4000 P5 HD D4 | D4 | 20 | P5 | 4000 | 13216970 |
| LLTHR 25 4000 P3 D4 | D4 | 25 | P3 | 4000 | 12176275 |
| LLTHR 25 4000 P5 D4 | D4 | 25 | P5 | 4000 | 12176276 |
| LLTHR 30 4000 P3 D4 | D4 | 30 | P3 | 4000 | 12176277 |
| LLTHR 30 4000 P5 D4 | D4 | 30 | P5 | 4000 | 12176278 |
| LLTHR 35 4000 P3 D4 | D4 | 35 | P3 | 4000 | 12176279 |
| LLTHR 35 4000 P5 D4 | D4 | 35 | P5 | 4000 | 12176280 |
| LLTHR 35 4000 P5 HD D4 | D4 | 35 | P5 | 4000 | 13216973 |

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)



PR1462193024591_DE_25.04.2024

| Hersteller ID | Bauform | Grösse | Genauigkeitsklasse | Länge mm | Artikel |
|---|---|---|---|---|---|
| LLTHR 45 4000 P3 D4 | D4 | 45 | P3 | 4000 | 12176281 |
| LLTHR 45 4000 P5 D4 | D4 | 45 | P5 | 4000 | 12176282 |
| LLTHR 25 4000 P3 D6 | D6 | 25 | P3 | 4000 | 13216953 |
| LLTHR 25 4000 P5 D6 | D6 | 25 | P5 | 4000 | 13216952 |
| LLTHR 30 4000 P3 D6 | D6 | 30 | P3 | 4000 | 13216955 |
| LLTHR 30 4000 P5 D6 | D6 | 30 | P5 | 4000 | 13216954 |
| LLTHR 35 4000 P3 D6 | D6 | 35 | P3 | 4000 | 13216957 |
| LLTHR 35 4000 P5 D6 | D6 | 35 | P5 | 4000 | 13216956 |
| LLTHR 45 4000 P3 D6 | D6 | 45 | P3 | 4000 | 13216959 |
| LLTHR 45 4000 P5 D6 | D6 | 45 | P5 | 4000 | 13216958 |

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)



PR146219302459l_DE_25.04.2024

ERIKS Deutschland GmbH | Tel: (0) 3222 200 74-10 | E-Mail: waelzlager@eriks.de