



Erläuterung zur Prüfung von Gewindelehrringen

Entsprechend der DIN ISO 1502 (DIN 13) werden Gewinde-Gut- und Ausschusslehrringe nach Minimum- und Maximum-Prüfdornen hergestellt und kontrolliert.

Werden Gewindelehrringe direkt gemessen, muss dies zwischen Hersteller und Besteller vereinbart werden, siehe DIN ISO 1502 (DIN13).

Gewindelehren

Für Gewindelehren mit folgenden Toleranzfeldern gelten die in dieser Liste enthaltenen Preise.

| Gewindeart | Toleranzfeld | | |
|--|--------------|--------------|---------------------------|
| | Lehrdorne | Lehrringe | Rachen- und Einstellehren |
| Metrisches ISO-Gewinde DIN 13 bis M 1,4 über M 1,4 | 5H 6H | 6h 6g | 6h 6g |
| Whitworth-Regelgewinde BS 84 | medium class | medium class | medium class |
| Whitworth-Feingewinde BS 84 | medium class | medium class | medium class |
| Whitworth-Rohrgewinde DIN 228 | mittel | A | A |
| Trapezgewinde DIN 103 | 7H | 7e | 7e |
| Rundgewinde DIN 405 | 7H | 7e | |
| UNC-UNF-UNEF-Gewinde ANSI | 2B | 2A | 2A |

Andere Toleranzqualitäten für o.g. Gewindearten und in der Liste nicht enthaltene Gewindeabmessungen auf Anfrage.

Preise für Gewindegrenzrollenrachenlehren auf Anfrage.

Preise für Einstellehren für Gewindegrenzrollenrachenlehren auf Anfrage.

Preise für Rachenlehren auf Anfrage.

Bei Linksgewinden kommt ein Preiszuschlag in Anrechnung.

Preise für Minimum- Maximum- und Abnutzungsprüfdorne für Gewindelehrringe auf Anfrage.

Preise für beschichtete Lehren z.B TiN - TiCN - Chrom auf Anfrage.

Ausführung G = Gutseite beschichtet, Ausschusseite Lehrenstahl.

Die Fertigung unserer Lehren erfolgt nach den z.Zt. gültigen Normen.

Lehren, die in den Baumaßen und Toleranzen abweichen, bitten wir jeweils anzufragen.