



Fachwörter-Quiz

Maschinenbautechnikerin und -techniker

Gruppenarbeit

Finden Sie anhand der Definition den richtigen fachspezifischen Begriff Ihres Berufes. Welche Gruppe findet die Fachwörter am schnellsten?

01. Ein Lager, das durch kleine Walzelemente (Kugeln, Rollen) die Reibung zwischen Welle und Lagergehäuse verringert.

02. Das Ausgleichen von Massenungleichgewichten an rotierenden Bauteilen, um Vibrationen zu reduzieren.

03. Regelungen für die Toleranzbereiche bei Passungen von Wellen und Bohrungen, die bestimmen, wie fest oder locker die Teile zusammenpassen.

04. Materialzerstörung durch Flüssigkeiten, wenn Zugspannungen und chemische Angriffe zusammenwirken.

05. Exakte horizontale Ausrichtung einer Grundplatte, auf der Maschinenkomponenten montiert werden, um präzise Bewegungen zu ermöglichen.

06. Ein Lagerungssystem, bei dem eine Flüssigkeit einen tragenden Film bildet, der die Reibung stark vermindert.

07. Fertigungsverfahren, bei der Material durch Schneiden (Drehen, Fräsen, Bohren) abgetragen wird.



08. Messung der Kraft, die zum Drehen eines Bauteils oder Antriebs aufgewendet wird.
