Unter dem Malesfelsen 44
Albstadt - Ebingen, Baden-Württemberg 72458
Deutschland

Telefon: +49 (0)7431 - 3122

Die KugelplatteZur schnellen, periodischen Überprüfung von Koordinaten-Meßgeräten wird das hier beschriebene Prüfsystem (auch im Rahmen der DIN ISO 9000 ff) eingesetzt, um eine verlässliche Aussage über die Verwendbarkeit dieser Maschinen zu erhalten.Durch programmgesteuerte Messungen werden hierbei eine Vielzahl von Informationen in kurzer Zeit erarbeitet und zur Auswertung nach VDI/VDE 2617 Blatt 5 in einem Meßprotokoll herangezogen. Dadurch ergibt sich eine kurze Geräteausfallzeit.

Das Prüfsystem besteht aus folgenden Komponenten:Prüfkörper - Kugelplatte mit Standard-AufstellsystemTasterprüfeinheit mit Lehrring, Prüfkugel und HalterungTransport- und Lagerbehälter Der KugelstabEindimensionaler Prüfkörper für KMG-Großgeräte Überwachung
Das Prüfsystem besteht aus folgenden Komponenten:

Prüfkörper in Standard-Messlängen von 4000mm, 5000mm und 6000mm. Der Prüfkörper kann zur Lagerung und zum Transport in 2 oder 3 Elemente zerlegt werden. Sonderabmessungen auf Nachfrage. Aufbau-Stative: Stativ A, Stativ B und Stativ C. Stativ A und Stativ C haben jeweils einen drehbaren Aufnahmekopf mit

Spannelementen, Stativ B trägt einen Unterstützungskopf zur Vermeidung von Schwingungen. Transport und Lagerbehälter für Prüfkörper und Stative. Alu-Profilrahmenkoffer mit Aufnahmen und Halterungen.

Optional:Aufbauteile zur Z-MessungTasterprüfeinheitDAkkS – Kalibrierung Lehrenprüfkörper Der Lehrenprüfkörper zur regelmäßigen Überprüfung von KMG, bestückt mit einfachen Maßverkörperungen, ist geeignet um eine normgerechte Überwachung des Tastsystems an einem Einstellring und einer Präzisionskugel durchzuführen und die Scanningfunktion mit dem Flicknormal sowie die Längenmessabweichung der Achsen nach DIN EN ISO 10360 mit Endmaß 50 und Endmaß 400 zu überprüfen.Vorteileeinfache Handhabungnormgerechtflexible Maßkörperbefestigungniedrige Kalibrierkostenauf allen KMG einsetzbarschnelle Verfügbarkeitstabiler Aufbauausbaufähigeinfach transportierbarpreisgünstig

Website besuchen
Anfrage senden
Eintrag weiterleiten