



## Datenblatt

# Anschlussprobenhalter 600 kN

zur Prüfung von Schrauben, Muttern, Gewinde- und Schulterproben



### Anwendungsgebiete:

- Prüfung von Schrauben, Muttern, Gewinde- und Schulterproben, Schäkeln
- Zugversuche in Anlehnung an ISO 898

### Modelle:

Abhängig davon, ob bei der Prüfung ein spezielles Extensometer für die Schraubenprüfung (Ansetzdehnungsmessgerät MFS) eingesetzt werden soll, sind 2 verschiedene Ausführungen des Anschlussprobenhalters 600 kN verfügbar.

### Technische Daten:

	Anschlussprobenhalter 600 kN für die Nutzung mit Ansetzdehnungsmessgerät MFS	Anschlussprobenhalter 600 kN
<b>Artikelnummer</b>	14-120-001	14-120-010
<b>Kapazität</b>	600 kN	
<b>Belastungsrichtung</b>	Zug oder Druck (abhängig vom Typ der Probenspannplatten)	
<b>Ausführung</b>	Mit Schutzvisier	
<b>Temperaturbereich</b>	Raumtemperatur	
<b>Anschluss</b>	M64x4 (optional andere Anschlussmöglichkeiten verfügbar)	
<b>Gewicht je Klemme</b>	Ca. 40 kg	Ca. 35 kg

### Aufbau:

Die Systeme zur Prüfung von Schrauben, Muttern, Gewinde- und Schulterproben sowie Schäkeln mit dem Anschlussprobenhalter sind modular aufgebaut. Dies ermöglicht die Prüfung vieler unterschiedlicher Probenarten und -größen mit einem Spannzeug.

Der Anschlussprobenhalter verfügt über ein Einschubsystem, in welches eine Probenspannplatte eingeschoben wird. Einige Probenformen, wie Schulterkopfproben oder Gewindeproben können direkt mit diesem Aufbau geprüft werden. Für andere Prüflinge, wie Muttern oder Schrauben, werden zusätzliche Probenadapter in die Probenspannplatte eingesetzt. Die Adapter ermöglichen eine starre oder bewegliche Lagerung.

Nach dem Einschub der Probenspannplatten wird der Anschlussprobenhalter mit einem Visier verschlossen.

