



STATISCHER BRUCHLASTPRÜFSTAND
FÜR GELENKWELLEN

BLUM
NOVOTEST



STATISCHER BRUCHLASTPRÜFSTAND FÜR GELENKWELLEN



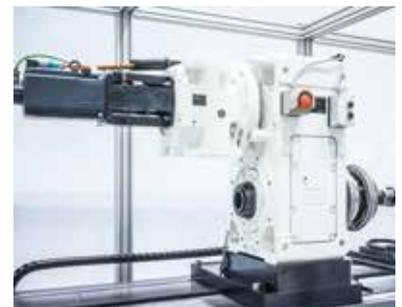
Der statische Bruchlastprüfstand wird genutzt um Bruchlasttests an Gelenkwellen durchzuführen. Die Lasteinleitung in die Prüfkörper wird mit konstanter Torsionsgeschwindigkeit geregelt.

Ausrüstung:

- Drehmomentgeregelt Lasteinleitung
- Automatische Bruchererkennung
- Automatische Steifigkeitsberechnung

Technische Daten

Drehmoment	$\pm 10.000 \text{ Nm}$
Torsionswinkelgeschwindigkeit	$30^\circ \text{ bis } 200^\circ/\text{min}$
Längsverstellung	$300 \text{ mm} - 2000 \text{ mm}$
Beugewinkel (statisch)	$0^\circ \text{ bis } 40^\circ$
Querverschiebung (statisch)	$0 \text{ mm} - 250 \text{ mm}$



Verspanneinheit



Beugeinheit