

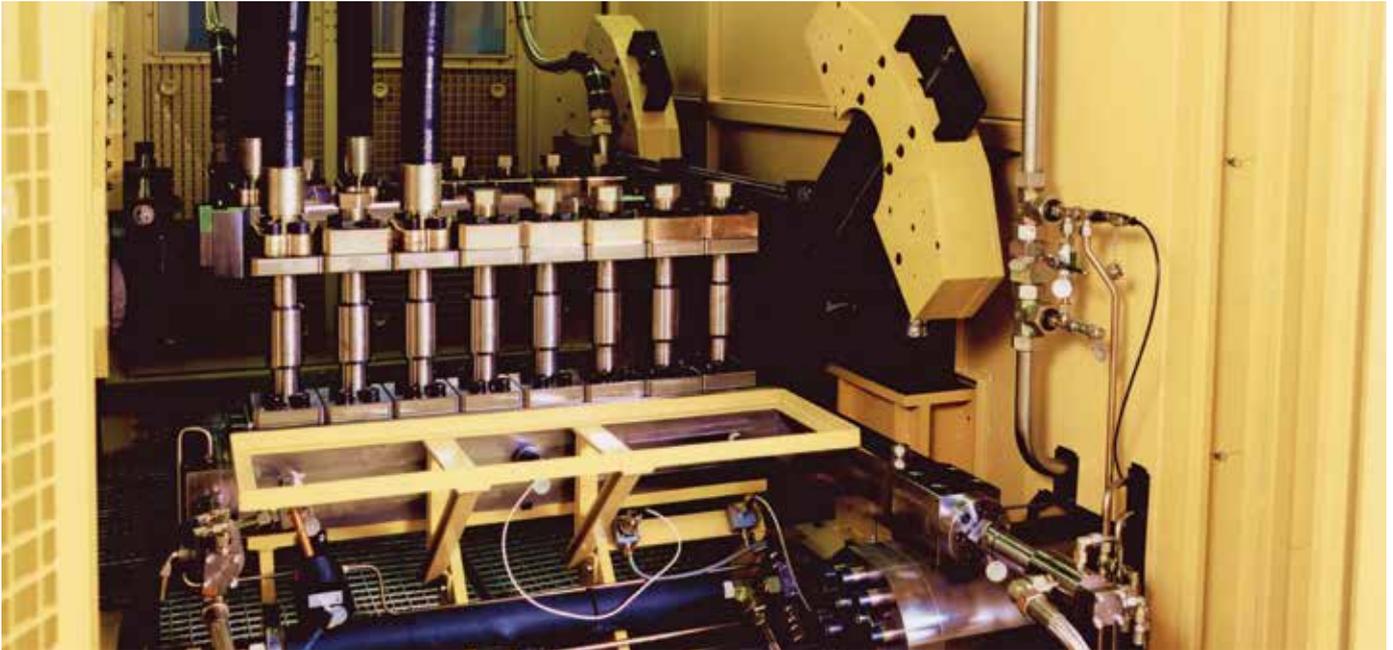


IMPULSPRÜFSTAND
MIT FLEXEINRICHTUNG

BLUM
NOVOTEST

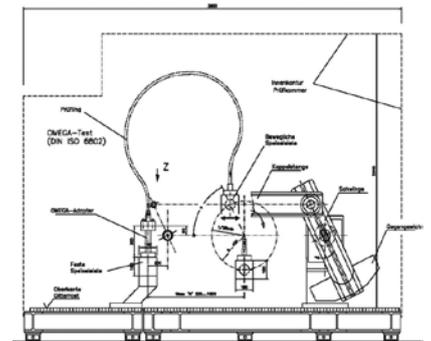


IMPULSPRÜFSTAND MIT FLEXEINRICHTUNG



Diese Prüfstände sind konstruiert für eine kombinierte Impuls- und Bewegungsprüfung.
Die wesentlichen Merkmale des Prüfstandes sind:

- Standardisierte Baugruppen
- Frei programmierbare Belastungskollektive
- Unterschiedliche Impulsvolumina und Druckstufen
- Zwei Hydraulikkreisläufe (Druckerzeugung und Prüfkreislauf)
- Temperiereinrichtung für das Prüfmedium
- Schalldämmung am Hydraulikaggregat



Funktionsschema

Technische Daten

Impulsfrequenz Flexfrequenz	max. 1,7 Hz max. 40 U/min
P max V impuls Freq.	630 bar 720 cm ³ 1 Hz/110 kW 1000 bar 450 cm ³ 1 Hz/110 kW 1500 bar 280 cm ³ 1 Hz/110 kW
Temperatur Medium	RT... +160 °C
Prüfmedium	HLP 46, Pentosin, Getriebeöl usw.
Prüflinge	Hydraulikschläuche und Schlauchleitungen
Leistung Flexmotor Hydraulik	10 kW 110 kW
Prüfnormen	EN ISO 6802 EN ISO 8032 *

*Mit Bewegungskomponente