

Hydraulische Prüfvorrichtung 300 HH und 580 HH

**Prüfstand 300 HH -
für Winden, Hydraulik-Heber und -Zylinder**

**Prüfstand 580 HH -
wie Modell 300 HH und zusätzlich Hubwagen**

Mit verstellbarem Rahmen. Das Kopfstück kann der Bauhöhe des Prüflings angepasst werden. Das Regulierventil im Pumpsystem gewährleistet ein feinfühliges Einstellen der Prüflast.

- ▶ Kapazität: 23 t
- ▶ Arbeitsdruck: 700 bar
- ▶ Prüfweg: 300 mm

Die Anschaffung ist in drei Ausbaustufen möglich, kann also den jeweiligen Erfordernissen angepasst werden:

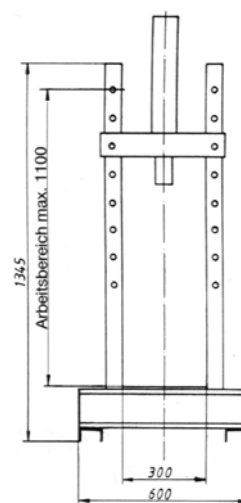
- ▶ Grundausrüstung:
mechanische Komponenten
(nur der Rahmen)
- ▶ Ausrüstung 1:
mit manueller Pumpe
(nur statische Prüfungen möglich)
- ▶ Ausrüstung 2:
mit Elektro-HD-Pumpe
(statische und dynamische Prüfungen möglich)



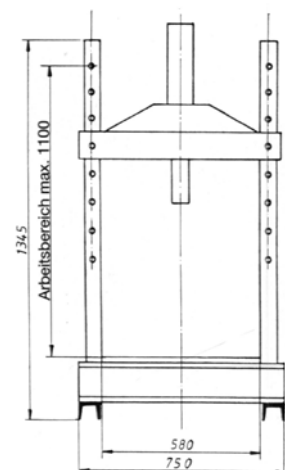
Mit diesen Prüfständen werden Handwinden, Hydraulik-Heber und -Zylinder sowie mit Prüfstand Modell 580HH auch zusätzlich Hubwagen nach durchgeführten Instandsetzungen oder zur jährlichen, von der UVV geforderten, Kontrolle geprüft.

Die Prüfstände unterliegen der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 54 und der BetrSichV und sind daher durch einen Sachkundigen mindestens einmal jährlich zu überprüfen.

Nutzen Sie unseren Prüf- und Reparaturdienst!



Modell 300 HH



Modell 580 HH

Hydraulische Prüfvorrichtung

Portabler Prüfstand für Ketten



Dieser Prüfstand dient zur Prüfung von Anschlagketten und deren Zubehör, nach durchgeführten Instandsetzungen oder zur jährlichen, von der UVV geforderten, Kontrolle.

Der Kettenprüfstand ist für horizontale Prüfungen konzipiert. Ein Hohlkolbenzylinder dient zum Spannen der Ketten, bzw. zum Aufbringen der Prüflast. Die Belastungsanzeige erfolgt über ein Manometer und ist in kN ablesbar. Bei Rissprüfungen wird die Kette mit Prüf Flüssigkeit benetzt und magnetischem Einfluss ausgesetzt, anschließend werden mittels einer UV-Lampe die Risse sichtbar gemacht.

- ▶ Kapazität 120 kN
- ▶ Arbeitsdruck 700 bar
- ▶ Transportabmessung: 1.190 x 2.800 x 630 mm
- ▶ Einspannlänge 2.340 mm
- ▶ Arbeitshöhe 1.000 mm
- ▶ Wechselstrom 220 V
- ▶ Bis 13 mm Ketten-Durchmesser Belastungsprüfung möglich
- ▶ Für alle gängigen Durchmesser magnetische Rissprüfung möglich

Der Lieferumfang besteht aus der Hydraulik-Spannvorrichtung, Emulsionspumpe und Auffangschale sowie die elektrische Installation und das Flux-Gerät.

Die Prüfstände unterliegen der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 54 und der BetrSichV und sind daher durch einen Sachkundigen mindestens einmal jährlich zu überprüfen.

Nutzen Sie unseren Prüf- und Reparatordienst!