



Datenblatt

Universalprüfmaschine Inspekt 600kN

2. Prüfraum 20kN

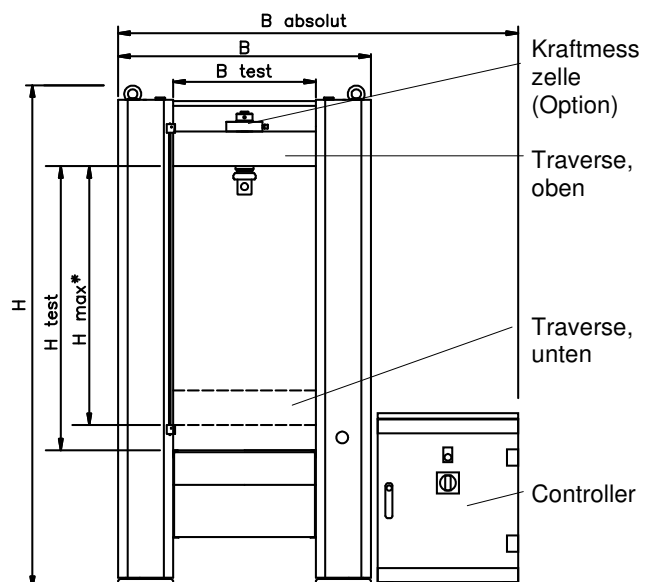


Technische Daten:

Prüfkraft Zug/Druck	2 Arbeitsräume, Hauptarbeitsraum 600kN, Prüfraum oberhalb Fahrtraverse 20kN
Mechanischer Aufbau	2 spielfreie Kugelumlaufspindeln mit Faltenbalgabdeckung, 4 gehärtete und verchromte Führungssäulen, Antrieb über AC-Servomotor
Steifigkeit Prüfraumen	550kN/ mm (Angabe inklusive Verformung Kraftmesszelle und Adapter)
Messbereich Kraft	Im Bereich 0,2 - 100% der Nennlast Klasse 0,5 oder 1 in Abhängigkeit vom verwendeten Kraftmesssensor (entsprechend DIN EN ISO 7500-1, ASTM E4)
Prüfgeschwindigkeit V	0,0001mm/ min bis 300mm/ min
Wegauflösung des Antriebs	<0,05µm
Elektrischer Anschluss	3P/PE/400V/ 50Hz, 7,0kVA, 5 - 40°C, 20 - 80% Luftfeuchte
Gewicht	2500kg
Controller	EDC 580

Abmessungen:

	[mm]
H (Höhe)	2450
H test (Prüfraumhöhe)	1370
H max * (max. Prüfhub)	1060
B absolut (Breite mit Steuerung)	1990
B (Breite)	1350
B test (Prüfraumbreite)	750
T (Tiefe)	850



* Prüfhub ohne Prüfwerkzeuge, Adapter und Kraftmesszelle

Vorderansicht Prüfmaschine mit Hauptabmessungen

Ihr Ansprechpartner: