

CNC Kraftprüfstand F-Tower

- Robuste Ausführung mit präziser Führung, reproduzierbare und fein dosierbare Prüfgeschwindigkeit
- Hohe Positioniergenauigkeit von besser als 0,02mm
- Vollautomatischer Ablauf gängiger Tests und individuell konfigurierter Prüfungen
- Konfigurierte und gespeicherte Prüfabläufe direkt anwählbar für optimale Delegierbarkeit
- Manuelle Steuerung mit vorwählbarer Geschwindigkeit bei Verwendung mit montiertem Hand-Kraftmessgerät FMB (oder Fremdfabrikat)
- Automatischer Ablauf von Kraft-Weg Tests bei Einsatz mit HITEC Messtechnik Hand-Kraftmessgerät FMB
- Universelle und budgetfreundliche CNC Kraftprüfmaschine mit HITEC Messtechnik Kraftprüfsoftware F1 oder F2

CNC force measuring test stand F-Tower

- Robust design with precise guidance, reproducible and finely adjustable test speed.
- High positioning accuracy of better than 0.02mm
- Fully automatic sequence of common tests and individually configured tests
- Configured and stored test sequences directly selectable for optimal delegability
- Manual control with preselectable speed when used with mounted manual force gauge FMB (or third party)
- Automatic sequence of force-displacement tests when used with HITEC Messtechnik hand-held force tester FMB
- Universal and budget-friendly CNC force testing machine with HITEC Messtechnik force testing software F1 or F2

Modell model	F-Tower 5	F-Tower 15	F-Tower 25
Max. Prüfkraft Max. test force	500N	1500N	2500N
Vmin	0,05mm/min	0,05mm/min	0,05mm/min
Vmax	1000mm/min	1000mm/min	1000mm/min
Verfahrensgenauigkeit travel accuracy	<0,1%	<0,1%	<0,1%
Positioniergenauigkeit positioning accuracy	<0,02mm	<0,02mm	<0,02mm
Spannweite span width	100mm	100mm	100mm

Verfahrweg Travel	No. F-Tower 5	No. F-Tower 15	No. F-Tower 25
500 mm	603-15	603-1501	603-1502
760 mm	603-151	603-1502	603-1503

