



96-352 – Manuelle Zugprüfmaschine M 500

Normen/ Standards/ Richtlinien

DIN 30 670, DIN 30 672, DIN 30 674, DIN 30 678, EN 10 285, EN 10 329, EN ISO 21 809-1, CAN/CSA Z245.21



Anwendungsfeld

Die manuelle Zugprüfmaschinen der Modellreihe MTT/M gestatten es, den Schälwiderstand von Verklebungen oder Beschichtungen zu prüfen, z.B. Kunststoffumhüllungen von Rohren.

Gerätemerkmale

Die MTT M 500 ist ein netzunabhängig mobiles Prüfgerät aus einer stabilen Schweißkonstruktion. Die gezogene Kraft wird an der Zeigerwaage in kg angezeigt. Das Rollenspannzeug erlaubt ein schnelles und sicheres Einspannen eines Streifens der Rohrbeschichtung.

Technische Daten

Maximale Prüfstreifenbreite	50 mm
Probeneinspannlänge	ca. 70 mm
Maximale Abzugslänge	max. 200 mm
Kraftmesseinrichtung	Zeigerwaage 0-50 kg (für Newton: mit 9,81 m/s ² multiplizieren)
Abzugswinkel	90°
min. Werkstück Ø	300 mm
max. Werkstück Ø	beliebig bis zur ebenen Fläche

Maße und Anschlüsse

Abmessungen (LxBxH)	300 x 550 x 850 mm
Gewicht	20 kg
Netzanschluss/Leistung	n.a.
Schnittstellen	n.a.
Luft	n.a.
Kühlung	n.a.
Andere	n.a.