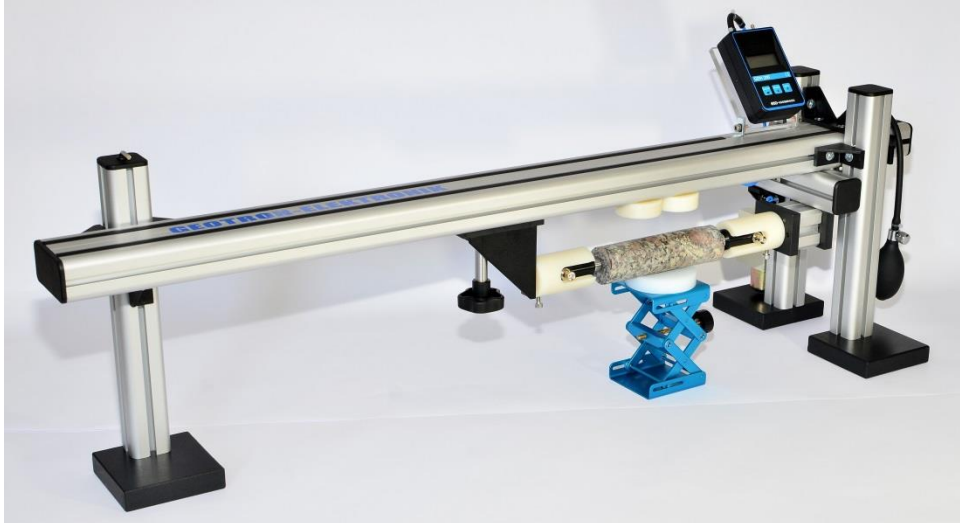


## Ultraschall-Messvorrichtung UMV 530 / 550 / 550XL / 570 Zubehör für die Beton- und Natursteinprüfung



Die Ultraschall-Messvorrichtungen realisieren neben der Ankopplung von Ultraschall-Geber und Ultraschall-Empfänger an den unterschiedlichsten Messobjekten vor allem eine konstante Andruckkraft über die Messdauer.

Die Messungen sind somit deutlich reproduzierbarer als bei manueller Ankopplung und können in direkter Durchschallung von nur einer Person unkompliziert durchgeführt werden.

### Ausstattung der Messvorrichtungen:

- pneumatische Ankopplung über Druckzylinder mittels Gummi-Druckball
- mechanische Druckanzeige, (Digital-Druckanzeige UMV 550XL)
- Aufnahmebecher zur Prüfkopfmontage

### Technische Daten:

<b>Maximale Probengröße:</b>	UMV 530: Ø 150 x 300 mm UMV 550 / 550XL: Ø 150 x 500 mm UMV 570: Ø 150 x 700 mm (auch prismatisch)
<b>Optimaler Koppeldruck:</b>	1000 mbar ± 150 mbar
<b>Gewicht:</b>	ca. 5,5 kg
<b>Abmessungen:</b>	UMV 530: 790 x 300 x 250 mm UMV 550 / 550XL: 990 x 300 x 250 mm UMV 570: 1190 x 300 x 250 mm