



DRIVEN BY POSSIBILITY™

350C SONIC VORSPANNUNGSPRÜFER

GENAUE UND KONSISTENTE RIEMENVORSPANNUNG

Damit Ihre Riemenantriebe optimal funktionieren, müssen sie richtig gespannt sein. Mit dem **Gates 350C Sonic Tension Meter** ist die **Überprüfung der Riemenspannung jetzt einfacher denn je.**

Dieses neue Handgerät liefert innerhalb von Sekunden eine genaue Spannungsmessung, indem es die Schallwellen analysiert, die durch das Anschlagen des Riemens entstehen. Das 350C ist kompatibel mit Keilriemen, Keilrippenriemen und Synchronriemen und bietet drei Frequenzbereiche und eine Messgenauigkeit von +/- 1 %. Die Daten zur Riemenvorspannung können mit der Antriebskonstruktionssoftware **Gates Design Power™** ermittelt werden.

Dieses einfach zu bedienende Gerät verfügt über ein hochauflösendes OLED-Display, das das Ablesen der Messung auch in schwach beleuchteten Bereichen erleichtert.

Der Sonic 350C ist kompakt, praktisch und präzise.

PERFEKTE VORSPANNUNGSANZEIGE FÜR OPTIMALE LEISTUNG
UND ZUVERLÄSSIGKEIT DES RIEMENS

EIGENSCHAFTEN + VORTEILE

- Geeignet für Keilrippen-, Keil- und Synchronriemen
- Messgenauigkeit: +/- 1 %
- Automatische Abschaltung nach 5 Min. Inaktivität
- Mikrofon mit Rauschunterdrückung für verbesserte Genauigkeit
- Kompaktes Modell: 120 mm x 27 mm x 75 mm (H x T x B)
- OLED-Bildschirm mit optimierter Auflösung
- Frequenzbereiche: LOW (10-50 Hz), STANDARD (10-1000 Hz), HIGH (900-5000 Hz)
- Batterien: 2 x AAA.
- Einsatz- und Lagertemperaturbereich: -20°C bis +70°C (frei von Kondensation)



DRIVEN BY POSSIBILITY™



GATES 350C SONIC-VORSPANNUNGSPRÜFER (PN 7420-00350)

Jedes Standardpaket enthält ein Messgerät mit angeschlossenem Mikrofon und 2 AAA-Batterien

- 170 mm Sensorlänge
- Messbereich: 10 – 5.000 Hz

WICHTIGER HINWEIS!

DER SONIC-VORSPANNUNGSPRÜFER VON GATES DARF NICHT IN EXPLOSIONSGEFÄHRDETEN BEREICHEN VERWENDET WERDEN.



BRANCHEN

- Baugewerbe
- Bergbau
- Textilindustrie
- Wäscherei
- Stationäre Maschinen und Werkzeuge
- Zellstoff und Papier
- Verpackung und Automatisierung

ANWENDUNGEN

- Nutzfahrzeuge
- Ventilatoren + Pumpen
- Fördersysteme
- Industriemaschinen
- Kompressoren
- Zentrifugen
- Abfüllmaschinen
- HLK
- Lkw & Busse
- Stahlwerk (kalt/heiß)



GATES.COM
E6/20319 - 07/23)

