

# WARP CP

RADARMESSSYSTEME FÜR WELLROHRE



## ALLGEMEINE VORTEILE

- Patentierte Messmethode
  - Zerstörungsfreie, kontaktlose und automatisierte Inlinemessung aller relevanten Strukturen des Wellrohres
    - Außenwanddicke und Außendurchmesser Welle (crest or outer wall)
    - Innenwanddicke und Innendurchmesser Welle (liner or inner wall)
    - Wanddicke und Innendurchmesser Tal (valley or compression)
    - Wanddicke, Außen- und Innendurchmesser der Muffe (bell)
    - Außendurchmesser der Gegenmuffe (spigot)
  - Kein Verschnitt durch zerstörerische Messung
  - Verkürztes Einfahren der Maschine
  - Bedienerunabhängige Messung
  - Ausbesserung von kritischen Dick- und Dünnstellen
  - Einsparung von Materialübergewicht im Endprodukt
  - Kontinuierliche Prozessüberwachung
  - Vollständige Dokumentation der Produktion
- 
- Für Wanddicken ab 2 mm (0.07 in)
  - Für Rohrgrößen von 300-1000 mm (Innendurchmesser)



Typ	Baugröße	Abmessungen [mm]	Sensoranzahl	Rohrdimensionen	Genauigkeit [mm]	Messfrequenz [Hz]
WARP CP	800	2417 x 2106 x 765	8	300 I.D. - 900 O.D. mm (12 I.D. - 36 O.D. inch)	± 0,05	216
	1200	2562 x 2304 x 765		450 I.D. - 1200 O.D. mm (18 I.D. - 48 O.D. inch)		