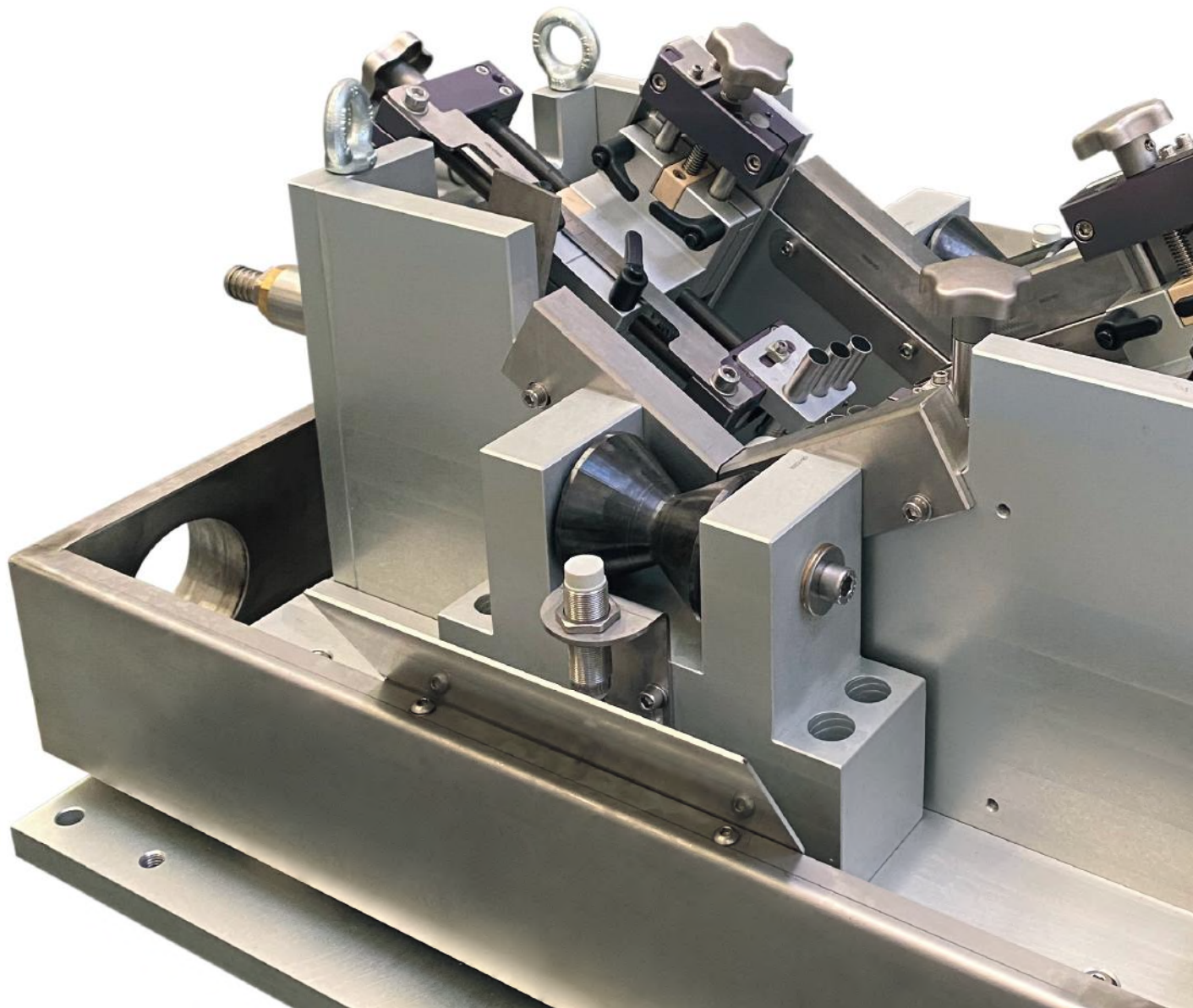


BARS PROFILE:  

UTS - BARS

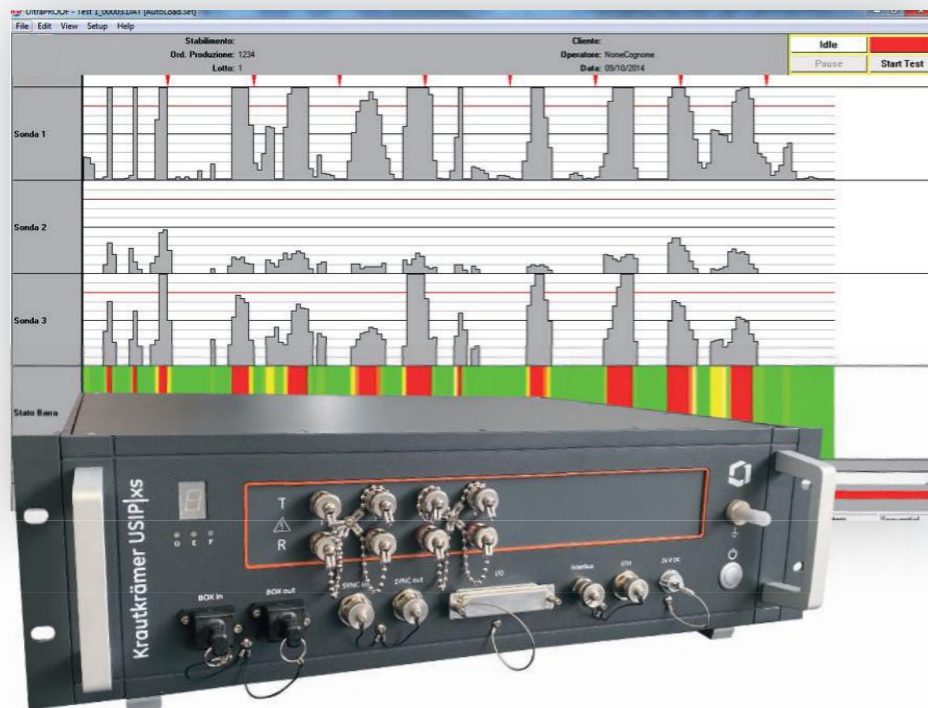
ULTRASONIC TESTING SYSTEM FOR
BARS INSPECTION



- Acquisizione sincronizzata delle onde complete.
- Protasonda regolabile.
- Possibilità di acquisizione segnale encoder analogica o TTL.
- Possibilità di personalizzazione interfaccia grafica.
- Analisi online della frequenza e forza delle onde.
- Interconnessione dei differenti canali per sovrapposizione degli errori.
- Generazione del report.

EN

- Synchronized acquisition of complete waves
- Adjustable probe offset
- Possibility of acquiring an analogue or TTL encoder signal
- Possibility of customizing the graphical interface
- On-line analysis of wave forces and frequency
- Interconnection of different channels for overlapping faults
- Report generation



UTS - BARS

ULTRASONIC TESTING SYSTEM FOR BARS INSPECTION

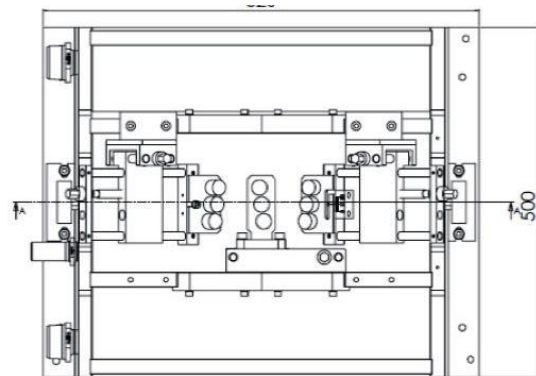
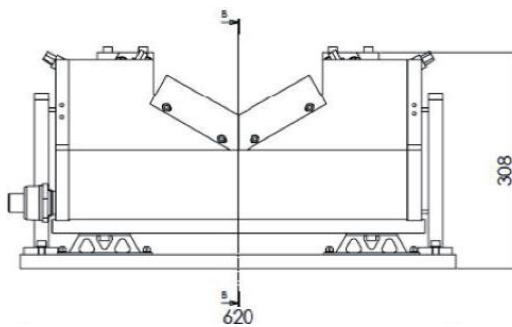
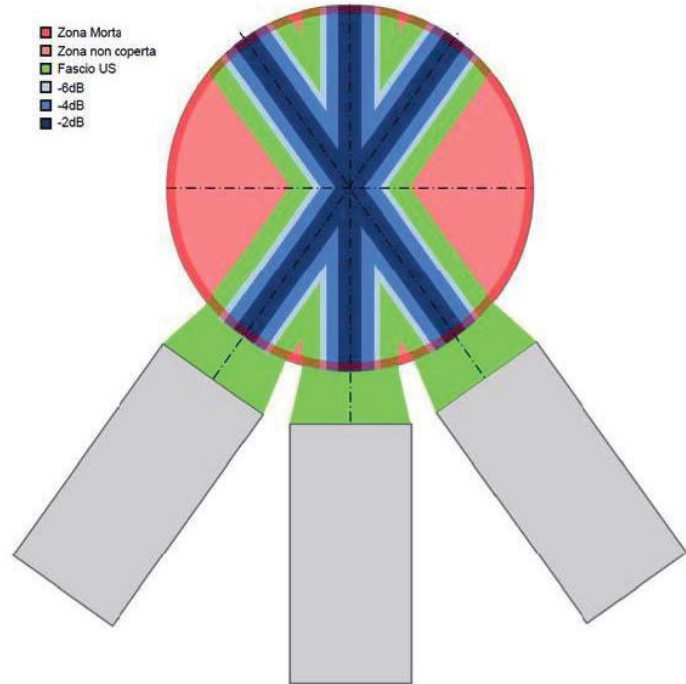
- Macchina completa e compatta
 - Resistente e facile da mantenere
 - Barre tonde ed esagonali (Ø18 mm fino a 100Ø)
 - 3 input Encoder
 - Supporto bar in acciaio al carbonio
 - Rulli conici autocentranti
 - Telaio leggero in alluminio.
 - Sospensioni anti vibrazioni
- EN
- Complete and compact machine
 - Durable and easy to maintain
 - Bar type: round or exagonal (Ø from 18 mm to 100 mm)
 - 3 input Encoder
 - Bar centering conical rollers
 - Light Aluminium frame
 - Anti-vibration suspensions

UTS - BARS

ULTRASONIC TESTING SYSTEM
FOR BARS INSPECTION

DIAGRAMMA COPERTURA
PER BARRA 30 mm Fasce
cromatiche che mostrano
come la copertura si riduce
nella zona di presenza
delle travi quando la
barra è controllata solo
in traslazione. In caso
di rototraslazione la
copertura potrebbe
aumentare.

EN
COVERAGE DIAGRAM FOR
A 30 mm BAR Chromatic
bands that show how the
coverage is reduced in
the presence area of the
beams when the bar is
controlled in translation
only. In case of roto-
translation the cover could
increase.



Casoni srl - Non destructive testing

Via Marco Biagi 20,
23871 Lomagna (LC)
Italy

+39 0395300613
www.casoni-ndt.com
info@casoni-ndt.com

@Casoni_ndt



Official Partner of:

