



-
- (fost Agfa NDT - Krautkrämer & Hocking)
- leader mondial în aparatură de control nedistructiv ultrasonic și cu curenți turbionari
 - firma este certificată ISO 9001
 - aparatele sunt certificate conform EN, DIN, BS, ASME, ASTM, AFNOR, JIS etc.
 - garanția calității controlului și a relațiilor Dvs perfecte cu partenerii români și din străinătate
-

În România : **TOTAL CONTROL S.R.L., ing. Mihai Stănciulescu**
Calea Călărași nr. 38 corp B, 030624 București 3
Tel.: 031 4256155, 021 6193054, 0735 785177, Fax: 021 2123151, Mobil: 0722 251434,
0726 196869, www.tcontrol.ro, office@tcontrol.ro

APARATURĂ PENTRU DEFECTOSCOPIE US - Se oferă întreaga gamă posibilă de produse :

- USN 58/USN 60/USM 23/USM 32X/USM 35X/USM Go - aparate portabile, complet digitale, cu microprocesor, facilități pentru sudură, cu afișaj de mare rezoluție. Scale DAC/TCG sau/și AVG (DGS) electronice. USN 58/60, USM 32X/35X - aparate compacte. USM Go - aparate ultracompacte, upgradabile la aparat dual USM Go & DMS Go. USN 60 - aparat ultramodern, de înaltă performanță.
- USD 15 - aparate complexe portabile, digitale, cu microprocesor, pentru aplicații speciale, inclusiv instalații semi și complet automate. USD 15S - aparat cu display foarte mare, utilizabil în aplicații necesitând rezoluție foarte bună (imersie, sudură în puncte etc.).
- USLT 2000, SpotCheck și USPC 2000. Aparate de control US, implementate pe PC Laptop (USLT) sau PC normal/industrial cu 1-8 canale (USPC).
- USIP 40, condus de PC, este destinat testării automate și/sau manuale. Utilizat în special la testări de mare performanță în imersie.
- PHASOR XS - aparat portabil dual (lucru atât în mod convențional cât și în mod Phased Array - cu palpatori organizați în matrice de 8/16/32/64 cristale care emit modulat în tensiune și fază, cu care se pot face scanări rapide și complete la diverse unghiuri și adâncimi fără modificarea poziției palpatorului). Aparatul prezintă cel mai bun raport preț/performance pe plan mondial !

NOUTATE : USM Vision - defectoscop ultrasonic cu posibilitatea de lucru convențional, Phased Array și TOFD, ultraportabil și utilat cu software care satisface cerințele oricărui utilizator !

APARATURĂ US PENTRU MĂSURAREA GROSIMILOR - Aparatele oferite (DynaPOCKET, DM 5E, CL 400, CL 5, DMS 2, DMS Go) acoperă o gamă largă de prețuri și performanțe.

APARATURĂ PORTABILĂ PENTRU MĂSURAREA DURITĂȚII - Aparatură portabilă de tip MIC 10 (ultrasonic) sau DynaMIC/DynaPOCKET (cu impact), MIC 20 (dual ultrasonic/impact) sau TIV (cu vizualizare prin diamant). Toate măsoară în oricare unități (HV, HB, HRB, HRC, N/mm² etc.).

APARATURĂ US PENTRU MĂSURĂRI SPECIALE - BOLTMIKE - pentru măsurarea tensiunilor din organe de asamblare, RIGHTRAX - pentru monitorizarea grosimilor pereților sub acoperiri etc.

APARATURĂ PENTRU DEFECTOSCOPIE CU CURENȚI TURBIONARI (HOCKING) - Se oferă aparate de control (PHASEC 3, VECTOR, APOLLO) și de măsurare a conductivității (AUTOSIGMA 3000). WHEELSCAN 5/LT- sistem de control roți în aviație.

INSTALAȚII SEMI ȘI COMPLET AUTOMATIZATE CU US (convențional și Phased Array) ȘI CURENȚI TURBIONARI - pentru controlul de suduri, țevi, țagle, table, recipiente, piese din industria auto, reactoare, bare, profile, șine ferate, grosimi de pereți, nivel umplere, îmbinări etc.

ACCESORII - orice tip de palpatoare, cabluri, cuplanți speciali, blocuri etalon etc.