

## NDT ITALIANA

**“Da oltre 60 anni, i migliori prodotti e strumenti per  
Controlli Non Distruttivi”**

### - LA CONSEGNA PIU' VELOCE SUL MERCATO

Oltre il 95% degli ordini ricevuti  
entro le 12.00 è spedito nella  
stessa giornata

e consegnato entro 24 - 48 ore  
(Nord - Centro Italia)  
o entro 72 - 96 ore  
(Sud Italia e Isole)



### - LA SICUREZZA AL PRIMO POSTO

Liquidi Penetranti e Magnetici a  
base acqua, senza indicazioni  
di pericolosità e privi di COV  
(composti organici volatili  
richiedenti cabine di  
aspirazione con trattamento  
aria a carboni attivi)



### - INNOVAZIONE DI PRODOTTO AL SERVIZIO DELLA VOSTRA PRODUTTIVITA'

Gli unici Gioghi Magnetici  
che lavorano in CA o CC  
senza fili collegati alla  
rete elettrica

Il KIT lampada UV che  
consente in maniera  
economica il controllo  
fluorescente



### - LA MAGGIORE ESPERIENZA AL VOSTRO SERVIZIO

Fin dal 1952, produciamo e  
vendiamo prodotti e servizi per  
controllo qualità

**Chiedeteci subito informazioni!**

**[www.ndt.it](http://www.ndt.it) [info@ndt.it](mailto:info@ndt.it)**

**Tel 039.647590 Fax 039.647799**

## MAGNETICI

Prodotti	Descrizione	Caratteristiche Speciali
 <p><b>FW1</b></p>	  <p>Polveri magnetiche fluorescenti <b>ALTA LUMINESCENZA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Conformi alle ASME Sez.V art.7, ISO 9934, ASTM E709: utilizzabili anche con lunghezze d'onda visibili (dual-colored)</li> <li>✓ Altissima sensibilità, rilevazione dei difetti fini del Ref. Block EN-ISO 9934-2 Type 1</li> <li>✓ Risposta più rapida al campo magnetico con indicazioni brillanti e zero sottofondo</li> </ul>
 <p><b>BW2</b></p>	 <p>Polveri magnetiche nere</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Alta sensibilità, rilevazione dei difetti fini del Ref. Block EN-ISO 9934-2 Type 1</li> <li>✓ Indicazioni persistenti più a lungo</li> </ul>
 <p><b>WBL5</b></p>	 <p>Lacca di contrasto bianca</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A rapida essiccazione</li> <li>✓ La spray non si blocca</li> <li>✓ Film sottilissimo (5 micron). Migliora la visibilità del controllo. Pelabile o removibile con BIO.Remover BC1</li> </ul>

## GIOGHI E LAMPADE UV



**Silver Yokes**  
 Gioghi Elettromagnetici  
 CERTIFICATI: ASME SECT V art.7, ASTM E709, ASTM E1444, UNI EN ISO 9934

- **SY2:** giogo magnetico CA, leggero ed economico
- **SY1:** CA o CC tramite semplice interruttore
- **SY3:** basso voltaggio sicuro a 48V in CA

**NEW**  
 Kit Batteria al Litio 12V per gioghi



**Lampade UV**  
 CERTIFICATE:  
 ASTM E3022  
 EN ISO 3059  
 ASTM E 2297

- Nuove **Lampade UV a L.E.D.:**
  - ✓ Lunga durata e bassi consumi
  - ✓ Massima sicurezza (bassa tensione)
  - ✓ Costi competitivi rispetto alle lampade UV tradizionali

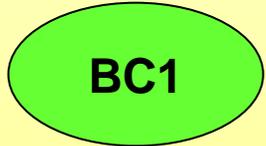


- **BLACKLIGHT BATTERY TORCH**  
 Lampada UV a LED ad alta intensità fino a 8000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  a 38 cm di distanza. Molto leggera e di piccole dimensioni!

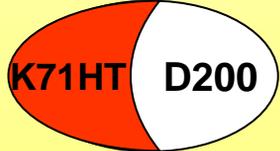
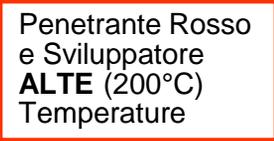


CERTIFICATI CONFORMI ALLE SPECIFICHE:  
 EN ISO 3452, ASTM, ASME Sez V art. 6, RCCM, PMUC, ecc.  
 Forniti con: Certificati di conformità per ogni lotto e schede di sicurezza

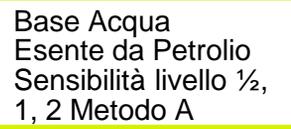
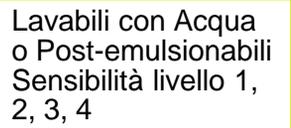
## PENETRANTI

Prodotti	Descrizione	Caratteristiche Speciali
 <b>K71B2p</b>	 Penetrante Rosso Tipo 2 Metodo A, C, D, E. Livello 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Qualificati per uso da -10°C a +100°C</b></li> <li>✓ Alta sensibilità</li> <li>✓ Si lava rapidamente con risparmio d'acqua e di tempo</li> <li>✓ Niente sottofondo</li> <li>✓ Minor consumo di penetrante dovuto alla bassa viscosità</li> </ul>
 <b>D112A</b>	 Sviluppatore Bianco a solvente Forma d,e	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ottima resa, le fini particelle bianche asciugano velocemente in uno strato sottile ed uniforme per la massima sensibilità e definizione delle indicazioni</li> <li>✓ Facilmente rimovibile dopo il controllo</li> </ul>
 <b>BC1</b>	 Solvente Remover Classe 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Eccellente azione solvente, usato sia come pre-pulitore che come remover</li> <li>✓ Bassa odorsità, non lascia macchie</li> </ul>

## LIQUIDI PENETRANTI SPECIALI

 <b>K71HT D200</b>	 Penetrante Rosso e Sviluppatore <b>ALTE (200°C)</b> Temperature	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Riducono i costi di ispezione riducendo tempi di attesa ed energia per riportare in temperatura di preriscaldamento</li> <li>✓ Si rimuovono facilmente senza lasciare sottofondo utilizzando il remover alte temperature Elite RHT1</li> </ul>
 <b>K71B2.bio</b>	 Penetrante Rosso Tipo 2 Metodo A Livello 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Non marcato (Xn) = Non nocivo</b></li> <li>✓ Esente da petrolio</li> <li>✓ Non infiammabile</li> <li>✓ Ottima lavabilità senza sottofondo</li> <li>✓ <b>Economico</b></li> </ul>

## LIQUIDI PENETRANTI FLUORESCENTI TIPO 1

 <b>K81B</b>	 Base Acqua Esente da Petrolio Sensibilità livello ½, 1, 2 Metodo A	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Autosviluppanti</li> <li>✓ Non Infiammabili</li> <li>✓ <b>Economici</b></li> </ul>
 <b>K81P/PE</b>	 Lavabili con Acqua o Post-emulsionabili Sensibilità livello 1, 2, 3, 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sviluppatori: D112A (form d&amp;e), DP9 polvere (form a), DWS2 sospendibile in acqua (form c), SD1 solubile in acqua</li> <li>✓ Emulsificatore idrofilico E81B</li> </ul>



*Impianti e Cabine per Liquidi Penetranti: Automatici, Semi-Automatici e Manuali*





CONFORMI ALLE SPECIFICHE: ASME V, Art.4 Par. T-433.2  
 Non corrosivi a norme ASME esenti da zolfo e alogeni  
 Non irritanti, Inodori e non infiammabili.

## COUPLANTS

Prodotti	Descrizione	Caratteristiche Speciali
<p><b>MATRIX</b></p> <p><b>FYr</b></p> <p><b>C 333</b></p> 	<p><b>ACCOPPIANTI IN GEL</b></p> <p>Pronti all'uso, diluibili con acqua fino a 1:1</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Gel denso blu, non secca, con antiruggine</li> <li>✓ Uso da -20°C a + 120°C</li> <li>✓ Fluido giallo fluorescente economico per tutte le superfici, con antiruggine</li> <li>✓ Blu denso tixotropico: speciale per superfici corrose, saldature, fusi e forgiati</li> <li>✓ Secca lasciando una superficie non scivolosa. Con antiruggine</li> </ul>
<p><b>FYp</b></p> <p><b>C 333</b></p> 	<p><b>ACCOPPIANTI IN POLVERE</b></p> <p>Da mescolare con acqua, il gel si forma in pochi minuti e senza grumi. Densità a piacere secondo la diluizione.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fluido giallo fluorescente economico per tutte le superfici, con antiruggine</li> <li>✓ Blu denso tixotropico: speciale per superfici corrose, saldature, fusi e forgiati</li> <li>✓ Secca lasciando una superficie non scivolosa</li> </ul>
<p><b>MHT</b></p> <p><b>UHT</b></p> <p><b>W4US</b></p> <p><b>C200</b></p> 	<p><b>ACCOPPIANTI SPECIALI</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pasta per superfici sino a 300°C</li> <li>✓ Pasta per superfici sino a 600°C</li> <li>✓ Additivo per acqua, controlli ad immersione, squirters, ecc.</li> <li>✓ Gel speciale per superfici da -50°C a +200°C</li> </ul>

## LEAK TESTING



Prodotto schiumogeno tecnico, sicuro e sensibilissimo per la rilevazione di fughe di metano, ossigeno ed altri gas.



### CERCAFUGHE BUBBLE LEAK-TEST

- ✓ Conforme alle specifiche: DIN 2470, ASTM E 515
- ✓ Disponibile pronto in confezione spray e in pasta concentrata da diluire in acqua
- ✓ Utilizzabile su parti in pressione oppure con le nostre cassette speciali **VACUUM BOX**



NDT ITALIANA s.r.l.  
 20863 CONCOREZZO (MB)  
 Via del Lavoro, 28  
 Tel. (+39)039.647590  
 Fax. (+39)039.647799  
**info@ndt.it www.ndt.it**

