



מכון התקנים הישראלי
The Standards Institution of Israel

תקן ישראלי - ת"י 1031

ניסן התשס"ב - מרס 2002

עקרונות כלליים להכשרה ולהתעדה של העוסקים בבדיקות לא הורסות

General principles for qualification and certification of
Non-Destructive Testing (NDT) personnel

תקן זה בא במקום

התקן הישראלי ת"י 1031 מאוקטובר 1994

1. חלות התקן

תקן זה קובע עקרונות כלליים להכשרה ולהתעדה של עוסקים בבדיקות לא הורסות.

2. אזכורים

תקנים ומסמכים המוזכרים בתקן זה (תקנים ומסמכים לא מתוארכים - מהדורתם האחרונה היא הקובעת):

תקנים בין-לאומיים

ISO 9712: Non-destructive testing - Qualification and certification of personnel

תקנים אירופיים

EN 473 - General principles for qualification and certification of NDT personnel

EN 4179 - Aerospace Series Qualification and Approval of Personnel for Non-Destructive Testing

EN 45013 - General criteria for certification bodies operating certification of personnel

תקנים לאומיים

ANSI/ASNT CP-189: ASNT Standard for Qualification and Certification of Nondestructive Testing Personnel

מסמכים זרים

ASNT Central Certification Program (ACCP)

Recommended Practice No. SNT-TC-IA: Personnel Qualification and Certification in Nondestructive Testing

3. עקרונות כלליים

המערכת להכשרה (qualification) ולהתעדה (certification) של מי שעוסקים בבדיקות לא הורסות תתאים לנדרש באחד התקנים האלה:

ISO 9712

SNT-TC-1A

ANSI/ASNT CP-189

ASNT ACCP

EN 473

EN 4179

EN 45013

© כל הזכויות שמורות למכון התקנים הישראלי.

אין לצלם, להעתיק או לפרסם, בכל אמצעי שהוא, תקן זה או קטעים ממנו, ללא רשות מראש ובכתב ממכון התקנים הישראלי.

כל המייצר מצרך, המתאים לדרישות התקנים הישראליים החלים עליו, רשאי, לפי היתר ממכון התקנים הישראלי, לסמנו בתו תקן:



התקנים הישראליים עומדים לבדיקה מזמן לזמן, ולפחות אחת לחמש שנים, כדי להתאימם להתפתחות המדע, הטכניקה והתעשייה. המשתמשים בתקנים יודאו, שבידיהם המהדורה המעודכנת של התקן על גיליונות התיקון שלו.

הצעות לשינויים יש לשלוח לפי כתובת מכון התקנים הישראלי:

מכון התקנים הישראלי

רח' חיים לבנון 42, תל-אביב 69977, טל' 03-6465154, פקס' 03-6412762

להזמנת תקנים: טל' 03-6465191/2 פקס' 03-6426762 library@sii.org.il

ובאתר מכון התקנים הישראלי:

WWW.SII.ORG.IL