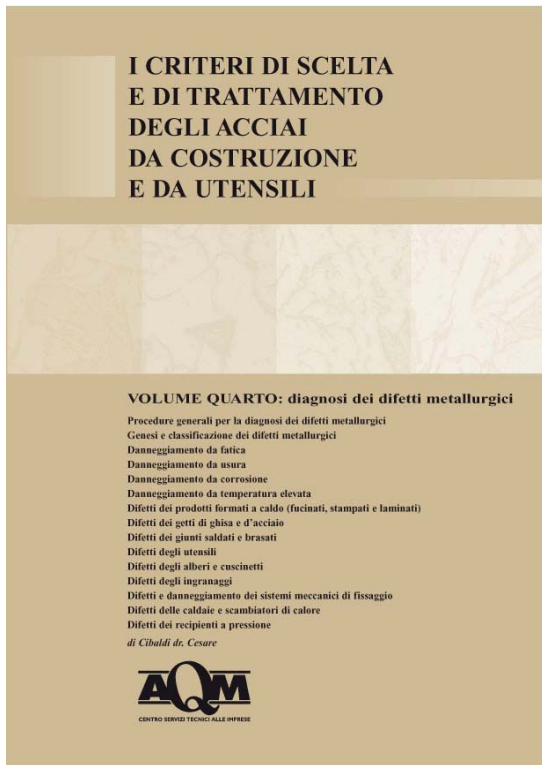


“I CRITERI DI SCELTA E DI TRATTAMENTO DEGLI ACCIAI DA COSTRUZIONE E DA UTENSILI”

VOLUME IV

DIAGNOSI DEI DIFETTI METALLURGICI

(circa 550 pagine, 40 tabelle, 1400 figure e 15 capitoli)



- Danneggiamento da corrosione;
- Danneggiamento da temperatura elevata;
- Difetti dei prodotti formati a caldo (fucinati, stampati e laminati);
- Difetti dei getti di ghisa e d'acciaio;
- Difetti dei giunti saldati e brasati;
- Difetti degli utensili;
- Difetti degli alberi e cuscinetti;
- Difetti degli ingranaggi;
- Difetti e danneggiamento dei sistemi meccanici di fissaggio;
- Difetti delle caldaie e scambiatori di calore;
- Difetti dei recipienti a pressione.

Nei primi due capitoli introduttivi sono discusse le procedure, la classificazione e la genesi dei fondamentali difetti e danneggiamenti dei prodotti metallici.

Nei successivi quattro capitoli sono descritti i quattro fondamentali tipi di danneggiamento dei prodotti metallici (la fatica, l'usura, la corrosione in ambiente umido e l'alta temperatura), spiegando nel modo più semplice possibile la teoria dei fenomeni coinvolti, con dovizia di schemi ed esempi.

Questo libro è dedicato ai tecnici dell'industria metallurgica, ai trattamentisti, ai progettisti dell'industria meccanica e agli studenti degli Istituti Tecnici Superiori e delle Facoltà d'Ingegneria, ma soprattutto ai tecnici dei laboratori metallurgici che si dedicano alla ricerca delle cause dei difetti e dei danneggiamenti dei più disparati prodotti ferrosi, ma anche di altre leghe.

È il quinto libro della collana ed è suddiviso in quindici capitoli, di cui i primi 6 sono dedicati alle tecniche della diagnosi dei difetti metallurgici e i restanti 9 all'approfondimento delle tematiche caratteristiche di altrettante categorie di prodotti.

I titoli dei capitoli sono:

- Procedure generali per la diagnosi dei difetti metallurgici;
- Genesi e classificazione dei difetti metallurgici;
- Danneggiamento da fatica;
- Danneggiamento da usura;

Nei successivi nove capitoli sono considerate altrettante categorie di prodotti e discussi i tipici difetti e danneggiamenti che li contraddistinguono; sono riprese le tecniche d'indagine diagnostica, con dovizia di esempi, e indicate le cure per i casi risolti con successo.

La collana: “I criteri di scelta e di trattamento degli acciai da costruzione e da utensili” (autore *Cibaldi Dott. Cesare*) prevede i seguenti volumi di cui due ancora da pubblicare:

- volume 1°: Metallurgia di base (edizione 2006);
- volume 2°, parte prima: Acciai speciali da costruzione (edizione 2007);
- volume 2°, parte seconda: Acciai speciali da costruzione (edizione 2008);
- volume 3°: Acciai da utensili (2009);
- volume 4°: Diagnosi dei difetti metallurgici (2010);
- volume 5°: Metallografia (2011).

AQM srl

Via Edison 18 - 25050 Provaglio d'Iseo

Tel. centralino 030/9291711 - Telefax 030/9291777; Punto UNI CEI 030/9291700

Capitale sociale €3.000.000,00 i.v. C.F./P IVA Reg. Impr. BS 01746710175 - Iscrizione R.E.A. BS n° 265091

Internet: <http://www.aqm.it>

E-mail: segreteria@aqm.it



“I CRITERI DI SCELTA E DI TRATTAMENTO DEGLI ACCIAI DA COSTRUZIONE E DA UTENSILI”

VOL. IV - DIAGNOSI DEI DIFETTI METALLURGICI

(disponibile da Novembre 2010)

€ 120,00 anziché € 159,00 + Iva al 4%
(promozione valida fino al 30/10/2010)

E' inoltre possibile aderire a sponsorizzazioni e personalizzazione del volume.
Per informazioni tel. 030-9291700

INDICARE NUMERO DI COPIE

DIAGNOSI DEI DIFETTI METALLURGICI – VOL. QUARTO
N. COPIE.....

DATI PER LA CONSEGNA E LA FATTURAZIONE:

RAGIONE SOCIALE

NOME E COGNOME REFERENTE

TEL FAX

E-MAIL

VIA/PIAZZA N°

CAP CITTÀ PROV.

P.IVA C.F.

Modalità di consegna e pagamento:

Ritiro diretto (su avviso AQM) a cura dell'acquirente presso sede AQM SRL di Provaglio d'Iseo (BS) con pagamento tramite:

○ **Bonifico Bancario all'ordine** presso Banca Popolare di Sondrio, agenzia d'Iseo (BS), IBAN IT78 W05696 54610 000003042X67 (allegare copia del bonifico effettuato, **prima di effettuare il bonifico chiamare il n. 030/9291700**).

○ **Contanti al ritiro**

Ritiro a cura dell'acquirente (su avviso AQM) e spese tramite proprio corriere presso Vs. sede di Provaglio d'Iseo (BS) con pagamento anticipato tramite **Bonifico Bancario all'ordine** presso Banca Popolare di Sondrio, agenzia d'Iseo (BS) IBAN IT78 W05696 54610 000003042X67. (allegare copia del bonifico effettuato, **prima di effettuare il bonifico chiamare il n. 030/9291700**).

Spedizione in contrassegno a mezzo corriere AQM con addebito in fattura delle spese di spedizione.

Per conoscere l'importo delle spese di spedizione tel. 030/9291700 dalle 9.00 alle 14.00 dal lunedì al venerdì.

TERMINI DI CONSEGNA:

Per conoscere i tempi di consegna e altre informazioni telefonare a 030/9291700.

Data:

Timbro e/o firma (vincolante ai fini dell'ordine)

INFORMATIVA PRIVACY: I Vostri dati sono trattati da AQM conformemente al D.Lgs. 196/03 per la tutela della Privacy. L'informativa è visibile interamente sul sito www.aqm.it (o inviata da AQM su richiesta). I dati da Voi ritrasmessi saranno trattati per il conseguimento delle finalità in oggetto e per l'aggiornamento periodico. Eventuali comunicazioni in merito sono da indirizzarsi a segreteria@aqm.it.

AQM srl

Via Edison 18 - 25050 Provaglio d'Iseo

Tel. centralino 030/9291711 - Telefax 030/9291777; Punto UNI CEI 030/9291700

Capitale sociale €3.000.000,00 i.v. C.F./P IVA Reg. Impr. BS 01746710175 - Iscrizione R.E.A. BS n° 265091

Internet: <http://www.aqm.it>

E-mail: segreteria@aqm.it