

1. Record Nr.	UNINA9910459745503321
Autore	Kohler Josef
Titolo	Relative Dauerfestigkeit : Ermittlung der Dauerfestigkeiten im ppm-bereich // Josef Kohler
Pubbl/distr/stampa	Munich, Germany : , : De Gruyter Oldenbourg, , 2014 ©2014
ISBN	3-11-037793-4 3-11-035871-9
Edizione	[Enthält eine Printausgabe und ein eBook]
Descrizione fisica	1 online resource (270 p.)
Disciplina	620.11260287
Soggetti	Fatigue testing machines Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Vorwort -- Inhaltsverzeichnis -- 1 Einleitung -- 2 Begriffe, Bezeichnungen -- 3 Belastung -- 4 Bruchkinetik, Fraktografie -- 5 Bruchmechanik -- 6 Bruchwahrscheinlichkeit -- 7 Extremwerttheorie -- 8 Elemente der Auswertung -- 9 Statistischer Größeneinfluss -- 10 Mikrostützwirkung und Makrostützwirkung -- 11 Versuchstechnik -- 12 Auswertungen -- 13 Streubandfunktion -- 14 Erweiterungen und Anpassung der Konstanten -- 15 Anhang -- 16 Beispiele -- Literatur -- Stichwortverzeichnis
Sommario/riassunto	Der Dauerbruch metallischer Bauteile wird als mathematische Funktion mit den Variablen Wahrscheinlichkeit, Belastung und Belastungsdauer behandelt. Damit kann man sowohl technische Dauerfestigkeiten für 1 ppm als auch asymptotische Dauerfestigkeiten mit der Wahrscheinlichkeit Null berechnen. Eine einzige Funktion liefert Prognosen für einstufige, mehrstufige und zufällige Belastungen, sowie für alle Einflüsse und für alle Bauteilgrößen.

2. Record Nr.	UNICAMPANIAVAN0211964
Titolo	X-Ray Lasers 2016 : Proceedings of the 15th International Conference on X-Ray Lasers / Tetsuya Kawachi ... [et al.] editors]
Pubbl/distr/stampa	Cham, : Springer, 2018
Titolo uniforme	X-Ray Lasers 2016
Descrizione fisica	xxxv, 421 p. : ill. ; 24 cm
Soggetti	00Bxx - Conference proceedings and collections of articles [MSC 2020] 78-XX - Optics, electromagnetic theory [MSC 2020] 81V45 - Atomic physics [MSC 2020] 81V80 - Quantum optics [MSC 2020] 78A60 - Lasers, masers, optical bistability, nonlinear optics [MSC 2020]
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

3. Record Nr.	UNICAMPANIAVAN0193117
Titolo	The Science of Time 2016 : Time in Astronomy & Society, Past, Present and Future / Elisa Felicitas Arias ... [et al.] editors]
Pubbl/distr/stampa	Cham, : Springer, 2017
Titolo uniforme	The Science of Time 2016
Descrizione fisica	x, 394 p. : ill. ; 24 cm
Soggetti	01-XX - History and biography [MSC 2020] 85-XX - Astronomy and Astrophysics [MSC 2020] 00-XX - General and overarching topics; collections [MSC 2020]
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia