

1. Record Nr.	UNINA9910817790603321
Autore	Evans R. W
Titolo	Introduction to creep // R.W. Evans and B. Wilshire
Pubbl/distr/stampa	London, : IOM Communications Ltd., 1999, c1993
ISBN	1-907625-92-5
Edizione	[3rd ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (123 p.)
Collana	Book ; ; 429
Altri autori (Persone)	WilshireB
Disciplina	620.1/1233
Soggetti	Materials - Creep
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (p. 77) and index.
Nota di contenuto	""CONTENTS""; ""INTRODUCTION""; ""MEASUREMENT OF CREEP PROPERTIES""; ""REPRESENTATION OF CREEP DATA""; ""POWER LAW REPRESENTATION OF HIGH-TEMPERATURE CREEP BEHAVIOUR""; ""DIFFUSIONAL CREEP PROCESSES""; ""DISLOCATION CREEP PROCESSES""; ""INTERPRETATION OF POWER-LAW CREEP BEHAVIOUR ""; ""CREEP FRACTURE""; ""ALLOY EFFECTS IN CREEP AND CREEP FRACTURE""; ""CREEP RESISTANT MATERIALS""; ""REFERENCES""; ""APPENDIX A a€¢ THE I? PROJECTION CONCEPT""; ""APPENDIX B a€¢ WORKED EXAMPLES""; ""INDEX""