

1. Record Nr.	UNISALENTO991003686609707536
Autore	Mayer, K. H.
Titolo	Relationen zwischen charakteristischen Zahlen [e-book] / von K. H. Mayer
Pubbl/distr/stampa	Berlin : Springer, 1969
ISBN	9783540046301
Descrizione fisica	1 online resource
Collana	Lecture Notes in Mathematics, 0075-8434 ; 111
Classificazione	AMS 57N65
Disciplina	514.2
Soggetti	Algebraic topology of manifolds
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Software
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Bordismusgruppen -- Vorbereitungen und Bezeichnungen -- Komplexe Vektorraumbündel über schwach fast-komplexen und orientierten Mannigfaltigkeiten -- Exakte Sequenzen zur Bestimmung von $\pi_*^* \text{SU}(X)$ -- Die Definition von $W(X)$ -- Identifikation von $W(X)$ -- Die Homologie von $W(\text{BU}(1))$ -- Die Torsion von $\pi_*^* \text{SU}(\text{BU}(1))$ -- Die Relationen zwischen den charakteristischen Zahlen einer SU-Mannigfaltigkeit und eines $U(k)$ -Bündels -- Ein Ergebnis für $\pi_{8n+4}^* \text{Spin}(\text{BSO}(2k+1))$ -- Reelle Vektorraumbündel über schwach fast-komplexen und orientierten Mannigfaltigkeiten -- Reelle Vektorraumbündel über SU-Mannigfaltigkeiten.