

Publicaciones en Revistas y Proceedings

Optimization a Planar Array of Micro Collimator (PAMC) for X-Ray Images. 2009

R. Figueroa, E. Peña, W. Gerber, J. Veloso y A. Luisa Silva

IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference. Orlando, USA, Oct. 2009.

Monte Carlo simulation od planar array of microcollimator (PAMC) applicable to XRF imaging

E. Peña, W. Gerber, R. Figueroa

VIII Latin American Symposium on Nuclear Physics and Aplications. Dic de 2009, Santiago, Chile.

Damage of Concrete at Anchor Fastenings

W.H.K. Gerber and E. Magyari, Hilti AG, Technical research Center, FL-9494 Schaan, Fürstentum Liechtensetin

Engineering Fracture Mechanics Volume 35, Issues 4-5, 1990, Pages 765-770

Schallreduktion an Bohrwerkzeugen mit Förderwendel

E. Schweizer und W. Gerber, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtebstein

Fortschritte der Akustik - DAGA 87, Page 261

Veränderung der Geometrie und des Anregungsspektrums in Bohrwerkzeugen zur Vermeidung von Brüchen

E. Schweizer und W. Gerber, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtebstein

Fortschritte der Akustik - DAGA 87, Page 381

Eindringen von Boltzen in Beton

W. Gerber, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtebstein

Bauingenieur, Springer Verlag, Heft 47, 1986

Theorie und Experimente zur Zeitlichen Struktur des Körperschalles und dessen Abstrahlung bei Hammer-Bohr-Werkzeugen, Teil I

W. Gerber, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtebstein

Fortschritte der Akustik - DAGA 86, Page 331

Theorie und Experimente zur Zeitlichen Struktur des Körperschalles und dessen Abstrahlung bei Hammer-Bohr-Werkzeugen, Teil II

W. Gerber und N.Frick, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtebstein

Fortschritte der Akustik - DAGA 86, Page 335

Experimente zur Koppelung zwischen Biege-und Longitudinalschwingungen in Stäben

W. Gerber, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtebstein

Fortschritte der Akustik - DAGA 84, Page 335

Koppelung zwischen Biege-und Longitudinalschwingungen in Stäben

W. Gerber, Hilti AG, Forschung, Schaan/Liechtenstein
Fortschritte der Akustik - DAGA 82, Page 715

Publicaciones "Internas" dentro de Institutos de Investigación de empresas

(sin acceso público, lista incompleta)

Gleidwiderstand bei Keramikverschlüssen

W. Gerber und E. Fernandez, Qualico AG/KWCForschungsbericht, Sept..1989

Funktion und akkustische Emissionen einer Umwälzpumpe

W. Gerber und E. Fernandez, Qualico AG/Biral Forschungsbericht, 25.08.1989

Chancen bei der Innovation von Produkten erkennen

W. Gerber, Hilti Bericht 51/88, 15.09.1988

Eindringwiderstand

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht FB 5/87, 20.12.1987

Stand der technik der Hilti Kombihämmer

O. Berchtold, W. Gerber (Editors), Hilti Forschungsbericht FB 4/87, 20.07.1987

Schallabstrahlung bei Bohrern

E. Schweizer und W. Gerber, Hilti Forschungsbericht FB 4/87, 20.07.1987

Neue Perspektiven beim Kombihammer

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht FB 4/87, 20.07.1987

Theorie zur Stossdynamik im System Flugkolben - Döpper - Werkzeug - Untergrund

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht FB 8/86, 16.12.1986

Schwingungen eines Verwundenen Stabes am Beispiel des Wendelbohrers

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht 5/86, 25.09.1986

Schwingungen eisnes verwundenen Stabes am Beispiel des Wendelbohrers

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht 5/86

Schwingungen eisnes LEO Bohrkopfes

W. Gerber, Hilti Bericht 20/84, 04.09.1984

Mustererkennung; Allgemeine Grndlagen

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht EPA-12/81, 30.09.1981

Lärmeentstehung bei turbulenter Ausströmung Phänomenologische Betrachtung und Ad-Hoc Modell

W. Gerber, Hilti Forschungsbericht EPA-3/81, 12.01.1981