

Zeitschrift: Helvetica Physica Acta
Band: 45 (1972)
Heft: 2

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

INHALT / SOMMAIRE / SOMMARIO

Martin, André: Bound States in the Strong Coupling Limit	140
Bros, J., Glaser, V., and Epstein, H.: Local Analyticity Properties of the n Particle Scattering Amplitude	149
Leutwyler, H.: Gauge Invariance and Scaling in Resonance Models of the Vertex.	182
Girardello, L., and Wyss, W.: Representations of the Gauge Groups of Electrodynamics and General Relativity	197
Baltensperger, W.: Exchange Induced Correlations	203
Ruelle, David: Definition of Green's Functions for Dilute Fermi Gases	215
Jauch, J. M., and Bárón, J. G.: Entropy, Information and Szilard's Paradox	220
Hunziker, Walter: A Note on Symmetry Operations in Quantum Mechanics	233
Hepp, Klaus: Quantum Theory of Measurement and Macroscopic Observables	237
Bargmann, V.: Note on Some Integral Inequalities	249
Jost, R., and Zehnder, E.: A Generalization of the Hopf Bifurcation Theorem	258
Huber, Heinz: Über die Isometriegruppe einer kompakten Mannigfaltigkeit negativer Krümmung	277
Dyson, Freeman J.: Quaternion Determinants	289
Albeverio, Sergio: Scattering Theory in a Model of Quantum Fields II	303
Zusammenfassungen — Résumés — Summeries	322

Helvetica Physica Acta

Vol. 45 · Fasc. 2 · 1972

© Birkhäuser Verlag Basel, 1972