

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

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

### 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. Voir Informations légales.

### 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. See Legal notice.

**Download PDF:** 27.11.2024

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

INHALT / SOMMAIRE / SOMMARIO

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

Helvetica Physica Acta  
Vol. 45 · Fasc. 2 · 1972

© Birkhäuser Verlag Basel, 1972