

## **información bibliográfica**

*En esta Sección se insertará a reseña bibliográfica de cuantas obras, relacionadas con la Construcción, quieran enviarnos los autores o editores de las mismas, siempre y cuando se considere de interés técnico el divulgar su existencia*

**MANUAL DEL HORMIGON 1957 (Beton-Kalender 1957).**  
Publicado por W. Ernst und Sohn, Berlín, 1957.—Precio:  
18 DM., dos tomos de 10 x 14,5 cm., 1.313 págs., 1.396 figs.

Como en años anteriores, la prestigiosa editorial alemana presenta su magnífico manual, que en este año alcanza su XLVI año.

Respecto al anterior, reseñado en INFORMES DE LA CONSTRUCCION, número 80, las modificaciones más importantes se refieren al "Dimensionado de estructuras de hormigón armado (DIN 1040)", "Nuevas normas DIN 4021-3, 1072-3" y "Láminas elásticas". Se incluyen también las normas extranjeras que se han puesto en vigor y las reformas que en el conjunto haya habido.

Sigue, pues, siendo esta obra un excelente elemento de consulta de gran interés.

**MEDIDA DE LA DOCILIDAD DEL HORMIGON FRESCO**  
(Die Messung der Verarbeitbarkeit von Frischbeton).—  
Autor: EIDGENOSSISCHEN TECHNISCHEN HOCHSCHULE IN ZURICH.—136 págs. de 16 x 23 cm.

En esta Monografía, después de las consideraciones históricas, se estudian: las posibilidades de compactación del hormigón y su medida; método del Dr. Frisch para medir la compactación; sistemas que permiten la valoración numérica aproximada del grado de descomposición de la mezcla, y métodos para controlar el contenido de humedad en un hormigón fresco.

La abundancia de referencias bibliográficas, cuadros y gráficos complementan el interés técnico del texto.

**TECNICAS MODERNAS Y PRODUCTIVIDAD DE LAS OBRAS**  
(Techniques modernes et productivité des chantiers).—Publicado por Editions Science et Industrie. París, 1957.—Precio: 1.500 fr. fr.

Se reúnen en esta publicación las conferencias que, con motivo de las Jornadas de Estudio, se pronunciaron en París los días 29, 30 y 31 de octubre de 1956.

La reconocida autoridad de los conferenciantes, la actualidad de los temas considerados y de la sección dedicada a Maquinaria, avalan el interés de esta obra.

**ENSAYOS DE COMPRESION LIBRE DE SUELOS COHESIVOS**  
(Unconfined compression testing of cohesive soils).—Publicado por Soiltest Inc., 4711 West North Avenue, Chicago 39, Illinois, U. S. A.

En este manual técnico—al que seguirán otros, en un loable propósito de esta empresa americana—se analizan los procedimientos de ensayos normalizados, en los que se emplean elementos de laboratorio, proyectados para realizar los ensayos de compresión de suelos. Escrito para uso docente y de aplicación en laboratorio, trata de la interpretación, aplicación y limitaciones de los datos de ensayo obtenidos, así como de los procedimientos y equipo de ensayo.