

# VETAS

The Forestry & Wood Industry Magazine

For Latin America

## Español

Año XXIX - Nº 318 - Enero 2009  
en esta edición

8. Bisagras: Más funcionalidad y nuevas estéticas
10. Cajones más resistentes
16. Correderas para la apertura de puertas
18. HERRAJES, el detalle que personaliza
24. Häfele: Cómodas soluciones abatibles para muebles
28. Tableros de alma alveolada
32. Una elección natural para los arquitectos
34. Últimas líneas de investigación en nuevos materiales
38. Manipulación eficiente de piezas de madera
40. Productos Dimensionados
44. Bicicletas de Madera
46. Como utilizar mejor la madera
48. Productos a base de tratamientos especiales
50. Laminados decorativos a alta presión HPL
52. Barnizado de parquet con radiaciones UV
54. Paneles decorativos con acabado mármol
54. Chapa alternativa a la madera para puertas
58. Índice de anunciantes

## English

Year XXIX - # 318 - January 2009  
in this issue

8. Hinges: More functionality and new designs
10. Stronger drawers
16. Sliding tracks for doors
18. FITTINGS, the detail that makes your furniture personal
24. Häfele: Comfortable lift-up solutions for furniture
28. Honeycomb panels
32. A natural election for architects
34. Latest research trends on new materials
38. Efficient handling of wood workpieces
40. Dimensioned Products
44. Wood Bicycles
46. How to best utilize wood
48. Products based on special treatments
50. Decorative HPL high pressure laminations
52. Parquet Coating with UV radiations
54. Decorative marble finished panels
54. Alternative to wood veneers for door
58. Indice de anunciantes

## Português

Ano XXIX - Nº 318 - Janeiro 2009  
nesta edição

8. Dobradiças: Mais funcionalidade e novas estéticas
10. Gavetas mais resistentes
16. Correderas para abertura de portas
18. FERRAGENS, o detalhe que personaliza
24. Häfele: Cômодas soluções reclináveis para móveis
28. Painéis de interior alveolado
32. Uma escolha natural para os arquitetos
34. Últimas linhas de pesquisa em novos materiais
38. Manuseio eficiente de peças de madeira
40. Produtos dimensionados
44. Bicicletas de Madeira
46. Como utilizar melhor a madeira
48. Produtos a base de tratamentos especiais
50. Laminados decorativos a alta pressão HPL
52. Envernizado de parquet com radiações UV
54. Painéis decorativos com acabamento em mármore
54. Chapa alternativa para a madeira para portas
58. Índice de anunciantes

Edited in USA



Distributed in all the world

1980

2009

Revista VETAS es publicada mensualmente on line e impresa. En cada febrero es publicada la Guía Anual Internacional Forestal y de la Industria Madera. Los materiales y artículos publicados no reflejan necesariamente el punto de vista de esta editorial, siendo los autores los responsables de ellos. Esta editorial declina toda responsabilidad por hechos que pudieran derivar por errores u omisiones causados por el material aquí contenido, aunque sean resultantes de negligencias, accidentes u otra causa que pudiera originarlos. Lectores: 100.000.

VETAS magazine is published monthly both printed and on line. Every february we edit the International Forestry and Woodworking Annual Directory. The articles do not reflect necessary the point of view of this editorial, being the authors responsible about them. This editorial does not assume and hereby disclaims any liability to any person for any loss or damage caused by errors or omissions in the material contained herein, regardless of whether such errors result from negligence, accident or any cause whatsoever. Readers: 100,000

A revista VETAS é publicada mensalmente on line e impresa. No mês de fevereiro é publicado o Cadastro Anual Internacional da Floresta e Indústria Madeireira. As matérias e artigos não refletem necessariamente a opinião da redação, sendo os autores responsáveis disso. Este editorial não assume e por este meio nega alguma responsabilidade a qualquer pessoa para qualquer perda ou dano causado por erros ou omissões no material contido nisto, embora si tais erros são o resultado de negligência, acidente ou outra causa. Leitores: 100.000.