

**ORTHOPÄDIE-TECHNIK**  
 Offizielles Organ des Bundesinventionsverbandes für Orthopädie-Technik und der internationalen Union der Orthopädie-Techniker und Bandagisten (INTERBOR).  
 Erscheint 12-mal im Jahr. Bezugspreis jährlich Inland 104 Euro, Ausland 136 Euro, (ggf. Luftpostgebühr 28,50 Euro Welt, 10,50 Euro Europa) zzgl. MWSt.  
 Kündigungsfrist: Das Abo gilt zunächst für ein Jahr. Es verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht acht Wochen vor Ablauf schriftlich gekündigt wird. ISSN 0340-5591

**HERAUSGEBER:**  
 Bundesinventionsverband für Orthopädie-Technik  
 Postfach 10 06 51, 44006 Dortmund / Reinoldstr. 7 - 9, 44135 Dortmund  
 Tel. 0231 / 55 70 50-0  
 Fax 0231 / 55 70 50-40

**REDAKTIONSAUSSCHUSS:**  
 Bernd Hempel

**WISSENSCHAFTLICHE BERATUNG:**  
 Prof. Dr.-Ing. U. Boenick  
 Prof. Dr. med. G. Neff

**VERLEGER:**  
 Verlag Orthopädie-Technik  
 Postfach 10 06 51, 44006 Dortmund / Reinoldstr. 7 - 9, 44135 Dortmund  
 Telefon: 0231 / 55 70 50-50  
 Telefax: 0231 / 55 70 50-70.  
 E-Mail: info@ot-forum.de

**REDAKTION:**  
 Dirk Böcker (verantwortl.),  
 Dr. Dorothea Becker (stellv.),  
 Katja Ollech, Ursula Sosna

**ANZEIGEN:**  
 Gudrun Bramsiepe

**VERTRIEB:**  
 Kornelia Brandt

Bei Nichterscheinen infolge höherer Gewalt besteht kein Anspruch auf Nachlieferung bzw. Schadenersatz. Anzeigenschluss: 10. des Vormonats. Verantwortlich in ihrer Gesamtheit für den Anzeigenteil ist die Geschäftsführung des Bundesinventionsverbandes für Orthopädie-Technik, 44135 Dortmund; für den Inhalt der Redaktionsausschuss. Mit Namen gekennzeichnete Artikel stellen nicht in jedem Fall die Ansicht der Redaktion dar, sondern nur die des Verfassers.

**AUTORENHINWEISE:**  
 Manuskripte sind an den Verlag zu richten, der sie an den Redaktionsausschuss und an die wissenschaftlichen Berater zur Bearbeitung und Entscheidung weiterleitet. In der Regel werden nur solche Aufsätze zur Veröffentlichung angenommen, die noch nicht anderweitig publiziert worden sind. Der Umfang eines Beitrages sollte 8 Schreibmaschinenseiten bei einhalbzelliger Schreibweise nicht überschreiten. Der Titel soll nach Möglichkeit auch in englischer Sprache angegeben werden. Jeder Arbeit ist eine Kurzfassung in deutsch beizufügen, die 10 Schreibmaschinenseiten nicht überschreiten sollte. Die Kurzfassung soll nach Möglichkeit auch in englisch angegeben werden. Die Befügung der fremdsprachigen Kurzfassungen ist nicht Voraussetzung für die Veröffentlichung. Abbildungen müssen mit Bildunterschriften versehen sein. Literaturangaben werden in alphabetischer Reihenfolge mit Bezugsziffern erbeten. Die Redaktion behält sich im Interesse einer einheitlichen Gestaltung der Zeitschrift Korrekturen in den Manuskripten vor. Weitergehende Hinweise zur Manuskriptgestaltung können vom Verlag angefordert werden. Nachdruck aller Artikel, auch auszugsweise, verboten. – Erfüllungsort und Gerichtsstand: Dortmund.

Druck: Druckerei Schmidt,  
 Waltropfer Straße 56, 44536 Lünen  
 Telefon 02 31 / 98 79-0  
 Telefax 02 31 / 98 79-29  
 E-mail: info@druckerei-schmidt.de  
 Internet: www.druckerei-schmidt.de



# Inhalt

## Editorial

Fahndungserfolge 661

## Info

Orthopädie + Reha-Technik am Standort Leipzig 2008 und 2010 664

Privathaushalte zahlen mehr für Gesundheit  
 Kassen müssen Regelsteuersatz für enterale Ernährung zahlen 665

Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz – ZDH informiert Betriebsinhaber 666

Rehacare: Neuer Themenpark 667

„therapie Leipzig“  
 BIV-Branchenreport  
 Handbuch Armutsbekämpfung 668

Delegationsreise nach Indien 669

## Interview

Vielen Verbrauchern ist der gute Kompressionsstrumpf näher als der neue Turnschuh  
 Gespräch mit Dr. M. Weihermüller 670

## Kompression

Anforderungen an die Kompressionsstrumpf-Versorgung heute von M. Wilmhoff 674

Therapiekonzepte zur Vermeidung von Lymphödemen nach lymphologischer Liposkulptur bei Lipödem von F.-J Schingale 678

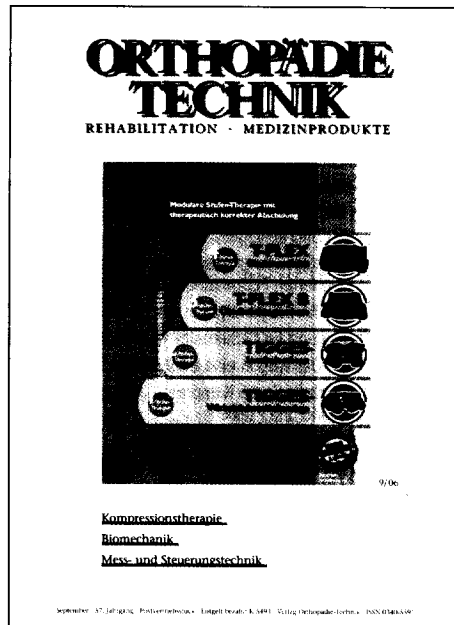
## Biomechanik

Biomechanische Analyse des Schrägen- und Treppabgehens mit aktuellen Kniepassteilen von Th. Schmalz, et al. 682

Biomechanische Konzepte und Modelle für Beinprothesen von A. Seyfarth 694

## Messtechnik

„Promec“ – Funktionsüberprüfung von Kniepassteilen von N. Hohenleuthner 698



## Steuerung

„Bluetooth“ als neue Schnittstelle zwischen Rollstuhl und PC von H.-J. Wahlen, U. Kollmeier 702

## Orthetik

Spastikhemmung durch redressive informative Orthetik von V. Diedrichs, et al. 706

Klinische Anwendungsstudien belegen Wirksamkeit von Lumbalorthese von R. Krämer 712

## Recht

Anspruch auf Zinsen bei verspäteter Zahlung der Krankenkassen von T. Seidel-Thienenkamp 714

## Markt

Quo vadis Sanitätshaus? – Gesundheitsmarkt im Wandel von Ch. Schmitz 716

Mehr Wettbewerbsfähigkeit durch Mitarbeiter-Beteiligung von St. Fritz 720

Persönliches Berufsbildung Unternehmen Industrieberichte 722  
725  
726