

## De la biomécanique et l'ergonomie...

**TITRE:** The biomedical engineering handbook

**AUTEUR:** Bronzino, Joseph Daniel

**LIEU DE PUBLICATION :** Boca Raton

**ÉDITEUR :** CRC Press

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2000

**ISBN:** 084930461X (v. 1) ; 0849304628 (v. 2)

**LOCALISATION:** REF R 856.15 B56 2000

**TITRE:** Basic biomechanics

**AUTEUR:** Hall, Susan Jean, 1953-

**LIEU DE PUBLICATION :** Boston ; Toronto

**ÉDITEUR :** WCB McGraw-Hill

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c1999

**ISBN:** 0070921180

**LOCALISATION:** GEN QP 303 H35 1999

**TITRE:** Ergonomics: how to design for ease and efficiency

**AUTEUR:** Kroemer, Henrike B., Kroemer, Karl Heinrich Eberhard, 1933-,  
Kroemer-Elbert, Katrin E.

**LIEU DE PUBLICATION :** Upper Saddle River, NJ

**ÉDITEUR :** Prentice Hall

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2001

**ISBN:** 0137524781 (case)

**LOCALISATION:** GEN TA 166 K75 2001

**TITRE:** Fundamentals of biomechanics

**AUTEUR:** Knudson, Duane V., 1961-

**LIEU DE PUBLICATION :** New York, NY

**ÉDITEUR :** Springer

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2007

**ISBN:** 9780387493121

**URL:** <http://dx.doi.org/10.1007/978-0-387-49312-1>

**TITRE:** Biomechanics: a qualitative approach for studying human movement

**AUTEUR:** Barthels, Katharine M. Kreighbaum, Ellen.

**LIEU DE PUBLICATION :** New York

**ÉDITEUR :** Macmillan

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c1990

**ISBN:** 0023663103

**LOCALISATION:** GEN QP 303 K72 1990

**TITRE:** Analyse du mouvement humain par la biomécanique

**AUTEUR :** Bianchi, Jean-Pierre, Allard, Paul, 1952-

**LIEU DE PUBLICATION :** Mont-Royal, Québec

**ÉDITEUR :** Décarie Éditeur

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 1996

**ISBN:** 289137150X

**LOCALISATION:** GEN QP 303 A55 1996

**TITRE:** Traité de biomécanique : mécanique articulaire et tissulaire

**AUTEUR :** Allard, Paul, Dalleau, Georges.

**LIEU DE PUBLICATION :** Paris

**ÉDITEUR :** Presses universitaires de France

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2009

**ISBN:** 9782130574200

**LOCALISATION:** GEN QP 303 D25 2009

**TITRE:** Biomechanics and motor control of human movement

**AUTEUR :** Winter, David A., 1930-

**LIEU DE PUBLICATION :** Hoboken, N.J.

**ÉDITEUR :** John Wiley & Sons

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2009

**ISBN:** 9780470398180

**LOCALISATION:** GEN QP 303 W56 2009

**TITRE:** Research methods in biomechanics

**AUTEUR :** Robertson, D. Gordon E.,

**LIEU DE PUBLICATION :** Champaign, IL

**ÉDITEUR :** Human Kinetics

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2004

**ISBN:** 073603966X (hard cover)

**LOCALISATION:** GEN QP 303 R47 2004

**TITRE:** Design of biomedical devices and systems

**AUTEUR :** Fries, Richard C. King, Paul H., 1941-

**LIEU DE PUBLICATION :** Boca Raton, Fla.

**ÉDITEUR :** CRC Press

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2009

**ISBN:** 9781420061796

**LOCALISATION:** GEN R 856 K56 2009

**TITRE:** Rehabilitation engineering applied to mobility and manipulation

**AUTEUR :** Cooper, Rory A.

**LIEU DE PUBLICATION :** Bristol

**ÉDITEUR :** Institute of Physics Publishing

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c1995

**ISBN:** 0750303433

**LOCALISATION:** GEN RM 950 C66 1995

**TITRE:** Biomécanique fonctionnelle : rappels anatomiques, stabilités, mobilités, contraintes : membres, tête, tronc

**AUTEUR :** Pillu, Michel. Dufour, Michel, 1945-

**LIEU DE PUBLICATION :** Issy-les-Moulineaux, [France]

**ÉDITEUR :** Elsevier Masson

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2006

**ISBN:** 2294088778

**LOCALISATION:** GEN QH 513 D84 2006

**TITRE:** Fundamentals of biomechanics: equilibrium, motion, and deformation

**AUTEUR :** Ozkaya, Nihat

**LIEU DE PUBLICATION :** New York, NY

**ÉDITEUR :** Springer

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2012

**ISBN:** 9781461411505 (electronic bk.) 9781461411499

**URL:** <http://dx.doi.org/10.1007/978-1-4614-1150-5>

## ...à la conception de fauteuils roulants

**TITRE:** The wheelchair evaluation: a practical guide

**AUTEUR :** Batavia, Mitch, 1959-

**LIEU DE PUBLICATION :** Boston [Mass.]

**ÉDITEUR :** Butterworth-Heinemann

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c1998

**ISBN:** 0750670371

**LOCALISATION:** REF RD 757 W4 B28 1998

**TITRE:** Wheelchair users and postural seating: a clinical approach

**AUTEUR:** Ham, Rosalind, 1952- Aldersea, Patsy. Porter, David.

**LIEU DE PUBLICATION :** New York

**ÉDITEUR :** Churchill Livingstone

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c1998

**ISBN:** 044305472X

**LOCALISATION:** GEN RD 757 W4 H25 1998

**TITRE:** Collaborative assistive robot for mobility enhancement (CARMEN): the bare necessities: assisted wheelchair navigation and beyond

**AUTEUR :** Urdiales, Cristina. Peula Palacios, José Manuel. Fdez-Carmona, Manuel.

**LIEU DE PUBLICATION :** Berlin, [Allemagne]

**ÉDITEUR :** Springer

**ANNÉE DE PUBLICATION :** c2012

**ISBN:** 9783642249020 (electronic bk.) 9783642249013

**URL:** <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-24902-0>

**TITRE:** Design de coussins de fauteuil roulant à l'aide d'un modèle biomécanique

**AUTEUR :** Bédard-Phan, Eric.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 1999

**ISBN:** 0612488357

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:MQ48835](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:MQ48835)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP...8 1999 B399 MFICHES CA2PQ UP...8 1999 B399

**TITRE:** Modélisation cinématique pour l'évaluation de la stabilité des usagers de fauteuils roulants

**AUTEUR :** Pavec, Damien.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 1999

**ISBN:** 0612488683

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:MQ48868](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:MQ48868)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP...8 1999 P337 MFICHES CA2PQ UP...8 1999 P337

**TITRE:** Modélisation biomécanique du complexe bassin-coussin en fauteuil roulant

**AUTEUR :** Wagnac, Eric.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 2002

**ISBN:** 0612713008

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:MQ71300](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:MQ71300)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP...8 2002 W132 MFICHES CA2PQ UP...8 2002 W132

**TITRE:** XYZ : conception d'un instrument clinique permettant l'évaluation quantitative des caractéristiques posturales des utilisateurs de fauteuil roulant

**AUTEUR :** Maurice, Annie.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 2002

**ISBN:** 0612734137

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:MQ73413](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:MQ73413)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP...8 2002 M454 MFICHES CA2PQ UP...8 2002 M454

**TITRE:** Determination of generic seat contour shapes for wheelchair users based on the development of a body-seat interface shape measurement instrument

**AUTEUR :** Li, Yue.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 2003

**ISBN:** 0612808114

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:NQ80811](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:NQ80811)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP..10 2003 L693 MFICHES CA2PQ UP..10 2003 L693

**TITRE:** Mesure de paramètres géométriques et mécaniques de la position des personnes en fauteuil roulant

**AUTEUR :** Maltais, Cathy.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 1997

**ISBN:** 0612331571

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:MQ33157](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:MQ33157)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP...8 1997 M261 MFICHES CA2PQ UP...8 1997 M261

**TITRE:** Détermination de l'orientation du bassin osseux par des mesures externes chez des usagers de fauteuil roulant : développement des relations internes-externes

**AUTEUR :** Lalonde, Nadine Michèle.

**ANNÉE DE PUBLICATION :** 2005

**ISBN:** 9780494170007

**URL:** [http://gateway.proquest.com/openurl?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_val\\_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res\\_dat=xri:pqdiss&rft\\_dat=xri:pqdiss:NR17000](http://gateway.proquest.com/openurl?url_ver=Z39.88-2004&rft_val_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:dissertation&res_dat=xri:pqdiss&rft_dat=xri:pqdiss:NR17000)

**LOCALISATION:** GOUV CA2PQ UP..10 2005 L212 MFICHES CA2PQ UP..10 2005 L212