

1	formetric	Takasaki, H. (1970). Moiré topography. Appl Optic; 9(6), 1467-1472	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20076401
2	formetric	Decker, J. Jr. (1970). Hadamard-Transform image scanning. Appl Optic; 9(6), 1392-1395	http://www.opticsinfobase.org/ao/abstract.cfm?URI=ao-9-6-1392
3	formetric	Herron, R. (1976). Biostereometrics and the communication of biological form. J Biocommun; 3(1), 12-18	http://europepmc.org/abstract/MED/956161/reload=0;jsessionid=a9LSmdloPb0Auf4sBtHp.2
4	formetric	Whittle, M.; Herron, R.; Cuzzi, JR (1976). Biostereometrics analysis of body form: the second manned Skylab mission.. Aviat Space Envir Med; 47(4), 410-412	http://europepmc.org/abstract/MED/1275829
5	formetric	Drerup, B; Frobin, W. (1978). Objective measurements from 90° radiographs. Orthopaedic Engineering, 113-116	
6	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1978). Rasterstereography: A stereophotogrammetric method for the measurement of body surfaces using a projected grid. Proceedings of the society of photo-optical instrumentation engineers 166, 39-44	http://proceedings.spiedigitallibrary.org/proceeding.aspx?articleid=1227934
7	formetric	Xenofos, S.; Jones, C. (1979). Theoretical aspects and practical applications of moiré topography. Phys Med Biol; 24(2), 250-261	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/450967
8	formetric	Coblentz, A.; Herron, R. (1980). Biostereometrics '78. Proc. SPIE 0166	
9	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1981). Rasterstereography: A photographic method for measurement of body surfaces. Photogramm Eng Rem S; 47(12), 1717-1724	https://eserv.asprs.org/PERS/1981journal/dec/1981_dec_1717-1724.pdf
10	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1982). Calibration and model reconstruction in analytical close-range stereophotogrammetry. Part I: Mathematical fundamentals. Photogramm Eng Rem S; 48 (1), 67-72	https://eserv.asprs.org/PERS/1982journal/jan/1982_jan_67-72.pdf
11	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1982). Calibration and model reconstruction in analytical close-range stereophotogrammetry. Part II: Special evaluation procedures for rasterstereography and moiré topography. Photogramm Eng Rem S; 48(2), 215-220	https://eserv.asprs.org/PERS/1982journal/feb/1982_feb_215-220.pdf

12	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1982). Analysis of human back shape using surfaces curvatures. J Biomech; 15(5), 379-390	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929082900598
13	formetric	Hierholzer, E.; Lüxmann, G. (1982). Three-dimensional shape analysis of the scoliotic spine using invariant parameters. J Biomech; 15(8), 595-598	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929082900707
14	formetric	Willner, S.; Willner E. (1982). The role of moiré photography in evaluating minor scoliotic curves. Int Orthop; 6(1), 55-60	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/6980848
15	formetric	Willner, S. (1982). Moiré topography-a non-invasive method for diagnosis and documentation of scolioses in screening of children. Lakartidningen; 79(22), 2233-2236	
16	formetric	Drerup, B. (1982). Measurement of kyphosis using moiré topography. Proc. SPIE 0361, Biostereometrics '82, 107, 101-110	http://spie.org/x648.html?product_id=966006
17	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1983). Automatic measurement of body surfaces using rasterstereography. Part I: Image scan and control point measurement. Photogramm Eng Rem S; 49(3), 377-384	http://spie.org/x648.html?product_id=966011
18	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1983). Automatic measurement of body surfaces using rasterstereography. Part II: Analysis of the rasterstereographic line pattern and 3-D surface reconstruction. Photogramm Eng Rem S; 49(10), 1443-1452	https://eserv.asprs.org/PERS/1983journal/oct/1983_oct_1443-1452.pdf
19	formetric	Drerup, B. (1984). Principles of Measurement of Vertebral Rotation from Frontal Projections of Pedicles. J Biomech; 17(12), 923-935	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929084900058
20	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1985). Objective Determination of anatomical landmarks on the body surface: Measurement of the vertebra prominens from surface curvature. J Biomech; 18(6), 467-474	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929085902829
21	formetric	Drerup, B. (1985). Improvements in measuring vertebral rotation from the projection of the pedicles. J Biomech; 18(5), 369-378	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929085902921

22	formetric	Hierholzer, E.; Schier, F. (1985). Rasterstereography in measurement and postoperative follow-up of anterior chest wall deformities. <i>Eur J Pediatr Surg</i> ; 41(5), 267-271	https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-2008-1043356
23	formetric	Sen Savara, B.; Miller, S.; Demuth R. (1985). Biostereometrics and computergraphics for patients with craniofacial malformations: diagnosis and treatment planning. <i>Plast Reconstr Surg</i> ; 75(4), 495-501	http://europepmc.org/abstract/MED/3983250
24	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1986). Mathematical representation and shape analysis of irregular body surfaces. <i>Proc. SPIE 0361, Biostereometrics '82</i> , 132, 132-139	http://proceedings.spiedigitallibrary.org/proceeding.aspx?articleid=1234101
25	formetric	Hierholzer, E. (1986). Analysis of left-right asymmetry of the back shape of scoliotic patients. <i>Proc. SPIE 0602, Biostereometrics '85</i> , 266, 266-271	http://spie.org/x648.html?product_id=956324
26	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1986). Transformation of irregularly sampled surface data points into a regular grid and aspects of surface interpolation, smoothing and accuracy. <i>Proc. SPIE 0602, Biostereometrics '85</i> , 109, 109-115	http://spie.org/x648.html?product_id=956298
28	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1987). Automatic localization of anatomical landmarks on the back surface and construction of a body-fixed coordinate system. <i>J Biomech</i> ; 20(10), 961-970	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929087903253
29	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1987). Movement of the human pelvis and displacement of related anatomical landmarks on the body surface. <i>J Biomech</i> ; 20(10), 971-977	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0021929087903265
30	formetric	Sen Savara, B.; Miller, S.; Demuth R.; Stehen, J.; Kawamoto, H. (1987). Craniofacial biostereometrics. <i>Clin Plast Surg</i> ; 14(4), 617-621	
31	formetric	Adams, L.; Constant, D. (1988). Biostereometrics in the study of the morphology of the lumbar sacral spine. <i>Med Biol Eng Comput</i> ; 26(4), 383-388	http://link.springer.com/article/10.1007%2FBF02442296?LI=true
32	formetric	Turner-Smith, A.; Harris, J.; Houghton, G.; Jefferson, R. (1988). A method for analysis of back shape in scoliosis. <i>J Biomech</i> ; 21(6), 497-509	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3209594

33	formetric	Weisz, I.; Jefferson, R.; Turner-Smith, A. (1988). ISIS scanning: a useful assessment technique in the management of scoliosis. <i>Spine</i> ; 13(4), 405-408	http://europepmc.org/abstract/MED/3406848
34	formetric	Jefferson, R.; Weisz, I.; Turner-Smit, A.; Harris, J.; Houghton, G. (1988). Scoliosis surgery and its effects on back shape. <i>J Bone Joint Surg Br</i> ; 70(2), 157-163	http://www.bjj.boneandjoint.org.uk/content/70-B/2/261.full.pdf
35	formetric	Carr, A.; Jefferson, R.; Weisz, I.; Turner-Smith, A. (1989). Correction of body height in scoliotic patients using ISIS Scanning. <i>Spine</i> ; 14(2), 220-222	http://europepmc.org/abstract/MED/2646737
36	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1989). Description of scoliotic deformity pattern by harmonic functions. <i>Proc. SPIE 1030, Biostereometrics '88</i> , 2, 2-8	http://spie.org/x648.html?product_id=950447
37	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1989). Assessment of three-dimensional scoliotic deformity by rasterstereography. <i>Proc. SPIE 1030, Biostereometrics '88</i> , 9, 9-15	http://spie.org/x648.html?product_id=950448
38	formetric	Carr, A.; Jefferson, R.; Turner-Smith, A. (1989). Surface stereophotogrammetry of thoracic kyphosis. <i>Acta Orthop Scand</i> ; 60(2), 177-180	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.3109/17453678909149248
39	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1991). Video rasterstereography: A method for on-line measurement of body surfaces. <i>Photogramm Eng Rem S</i> ; 57(10), 1341-1345	https://eserv.asprs.org/PERS/1991journal/oct/1991_oct_1341-1345.pdf
40	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1992). Evaluation of frontal radiographs of scoliotic spines – Part I. Measurement of position and orientation of vertebra and assessment of clinical shape parameters. <i>J Biomech</i> ; 25(11), 1357-1362	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/1400537
41	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1992). Evaluation of frontal radiographs of scoliotic spines – Part II. Relations between lateral deviation, lateral tilt and axial rotation of vertebrae. <i>J Biomech</i> ; 25(12), 1443-1450	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/1337085
42	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1994). Back shape measurement using video rasterstereography and three-dimensional reconstruction of spinal shape. <i>Clin Biomech</i> ; 9(1), 28-36	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0268003394900558

43	formetric	Hierholzer, E. (1994). Calibration of a video rasterstereographic system. <i>Photogramm Eng Rem S</i> ; 60(6), 745-750	http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsid=4220588
44	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1996). Assessment of scoliotic deformity from back shape asymmetry using an improved mathematical model. <i>Clin Biomech</i> ; 11(7), 367-383	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11415649
48	formetric	Liljenqvist, U.; Halm, H.; Hierholzer, E.; Drerup, B.; Weiland, M. (1998). 3-dimensional surface measurement of spinal deformities with video rasterstereography. <i>Z Orthop Grenzgeb</i> ; 136(1), 57-64	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9563188
49	formetric	Goh, S.; Price, R.; Leedman, P.; Singer, K. (1999). Rasterstereographic Analysis of the thoracic sagittal curvature. <i>J Muscoskel Res</i> ; 3(2), 137-142	http://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218957799000142
50	formetric	Goh, S.; Price, R.; Leedman, P.; Singer, K. (1999). Age-Independent correlation of optically determined thoracic kyphosis with lumbar spine bone mineral density. <i>J Muscoskel Res</i> ; 3(4), 267-274	http://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218957799000294
51	formetric	Schülein S.; Mendoza S.; Malzkorn R.; Harms J.; Skwara A. (2013). Rasterstereographic Evaluation of Inter- and Intraobserver-Reliability in Postsurgical Adolescent Idiopathic Scoliosis Patients. <i>J Spinal Disord Tech</i> ; 26(4)	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23249884
52	formetric	Goh, S.; Price, R.; Leedman, P.; Singer, K. (2000). A comparison of three methods for measuring thoracic kyphosis: implications for clinical studies. <i>Rheumatology</i> ; 39(3), 310-315	http://rheumatology.oxfordjournals.org/content/39/3/310.short
53	formetric	Asamoah, V.; Mellerowicz, H.; Venus, J.; Klockner, C. (2000). Measuring the surface of the back. Value in diagnosis of spinal diseases. <i>Orthopade</i> ; 29(6), 480-489	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10929328
54	formetric	Drerup, B.; Ellger, B.; Meyer zu Bentrup, F.; Hierholzer, E. (2001). Functional rasterstereographic images. A new method for biomechanical analysis of skeletal geometry. <i>Orthopade</i> ; 30(4), 242-250	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11357446
55	formetric	De Pedro, J.; Dominguez, J.; Blanco, J.; Perez Ochagavia, F.; Sanchez, F.; Gonzalez Orus, Y. (2002). La formetría aplicada a las deformidades de la columna. <i>Biomecánica</i> ; 10(1), 3-10	http://upcommons.upc.edu/handle/2099/5604

56	formetric	Hackenberg, L.; Hierholzer, E.; Pötl, W.; Götze, C.; Liljenqvist, U. (2003). Rasterstereographic back shape analysis in idiopathic scoliosis after anterior correction and fusion. <i>Clin Biomech</i> ; 18(1), 1-8	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12527240
57	formetric	Hackenberg, L.; Hierholzer, E.; Pötl, W.; Götze, C.; Liljenqvist, U. (2003). Rasterstereographic back shape analysis in idiopathic scoliosis after posterior correction and fusion. <i>Clin Biomech</i> ; 18(10), 883-889	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/14580831
58	formetric	Landauer, F.; Wimmer, C.; Behensky, H. (2003). Estimating the final outcome of brace treatment for idiopathic thoracic scoliosis at 6-month follow-up. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 6 (3-4), 201-207	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/13638490310001636817
59	formetric	Negrini, S.; Antonini G.; Carabolona, R.; Minozzi, S. (2003). Physical exercises as treatment for adolescent idiopathic scoliosis. A systematic review. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 6 (3-4), 227-235	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/13638490310001636781
60	formetric	Weiß, H. (2003). Rehabilitation of adolescent patients with scoliosis-what do we know? A review of literature. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 6 (3-4), 183-194	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/13638490310001636790
61	formetric	Grivas, T.; Vasiliadis, E.; Chatziargiropoulos, T.; Polyzois, V.; Gatos, K. (2003). The effect of a modified Boston brace with anti-rotatory blades on the progression of curves in idiopathic scoliosis: aetiologic implications. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 6 (3-4), 237-242	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/13638490310001636808
62	formetric	Hawes, M. (2003). The use of exercises in the treatment of scoliosis: an evidence-based critical review of literature. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 6 (3-4), 171-182	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/0963828032000159202
63	formetric	Huysmans, T.; Haex, B.; Van Audekercke, R.; Van der Sloten, J.; Van der Perre, G. (2004). Three-dimensional mathematical reconstruction of spinal shape, based on active contours. <i>J Biomech</i> ; 37(11), 1793-1798	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15388323
64	formetric	Weiß, H.; Klein, R. (2005). Improving excellence in scoliosis rehabilitation: A controlled study of matched pairs. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 9(3), 190-200	http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1080/13638490500079583
65	formetric	Moreno Years, A. (2005). Estudio de enfermedades del sistema oseoso muscular mediante la topografía moiré. <i>Sociedad Cubana de Bioingeniería, Art. T106</i> , 106	http://www.memsoebio.sld.cu/habana2005/arrepdf/T106.PDF

66	formetric	Hackenberg, L.; Hierholzer, E.; Bullmann, V.; Liljenquist, U.; Götze, C. (2006). Rasterstereographic analysis of axial back surface rotation in standing versus forward bending posture in idiopathic scoliosis. <i>Eur Spine J</i> ; 15(7), 1144-1149	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16429283
67	formetric	Weiß, H.; Dallmayer, R.; Gallo, D. (2006). Sagittal counter forces (SCF) in the treatment of idiopathic scoliosis: A preliminary report. <i>Dev Neurorehabil</i> ; 9(1), 24-30	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16352502
68	formetric	Kotwicki, T.; Kinel, E.; Stryla, W.; Szulc, A. (2007). Discrepancy in clinical versus radiological parameters describing deformity due to brace treatment for moderate idiopathic scoliosis. <i>Scoliosis</i> ; 2(18), 2-18	http://www.biomedcentral.com/content/pdf/1748-7161-2-18.pdf
69	formetric	Minguez, M.; Buendia, M.; Cibrian, R.; Salvador, R.; Laguia, M.; Martin, A.; Gomar, F. (2007). Quantifier variables of the back surface deformity obtain with a noninvasive structured light method: evaluation of their usefulness in idiopathic scoliosis diagnosis. <i>Eur Spine J</i> ; 16(1), 73-82	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2198893/
70	formetric	Pradas-Silvestre, J.; Climent, J.; Martínez-Assucena, A.; Gumbau-Climent, Y. (2007). Un nuevo sistema de topografía de superficie de la espalda: fotogrametría digital. Fundamento, procedimiento y aplicación clínica cualitativa. <i>Rehabilitation</i> ; 41(4), 167-174	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048712007755111
71	formetric	Berryman F.; Pynsent P.; Fairbank J.; Disney S. (2008). A new system for measuring three-dimensional back shape in scoliosis. <i>Eur Spine J</i> ; 17(5), 663-672	www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18247064
72	formetric	Schulte T.; Hierholzer E.; Boerke A. (2008). Raster stereography versus radiography in the long-term follow-up of idiopathic scoliosis. <i>J Spinal Disord Tech</i> ; 21(1), 23-28	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18418132
73	formetric	Mohokum, M. (2009). Reproducibility of rasterstereography for kyphotic and lordotic angles and for trunk length and trunk inclination - A reliability study. <i>Spine</i> ; 35(14), 1713-1714	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20505568
74	formetric	Zaina, F.; Atanasio, S.; Ferraro, C.; Fusco, C.; Negrini, A.; Romano, M.; Negrini, S. (2009). Review of rehabilitation and orthopedic conservative approach to sagittal plane diseases during growth: hyperkyphosis, junctional kyphosis, and Scheuermann disease. <i>Eur J Phys Rehab Med</i> ; 45(4), 595-603	http://europepmc.org/abstract/MED/20032919
76	formetric	Negrini, S.; Kotwicki, T.; Grivas, T.; Rigo, M.; Maruyama, T.; Durmala, J.; Zaina, F. (2009). Methodology of evaluation of morphology of the spine and the trunk in idiopathic scoliosis and other spinal deformities – 6th SOSORT consensus paper. <i>Scoliosis</i> ; 4(26), 4-26	http://www.scoliosisjournal.com/content/4/1/26

77	formetric	Fusco, C.; Zaina, F.; Negrini, S. (2010). Colonna vertebrale: utilità delle nuove tecnologie per la valutazione. <i>Il Fisioterapista</i> ; 16(1), 27-35	
78	formetric	Lippold, C.; Segatto, E.; Végh, A.; Drerup, B.; Moiseenko, T.; Danesh, G. (2010). Sagittal back contour and craniofacial morphology in preadolescents. <i>Eur Spine J</i> ; 19 (3), 427-434	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00586-009-1218-z?LI=true
79	formetric	Betsch, M.; Wild, M.; Jungbluth, P.; Thelen, S.; Hakimi, M.; Windolf, J.; Horstmann, T.; Rapp, W. (2010). The rasterstereographic-dynamic analysis of posture in adolescents using a modified Matthiass test. <i>Eur Spine J</i> ; 19(10), 1735-1739	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00586-010-1450-6?LI=true
80	formetric	Mardjetko, S.; Knott, P.; Rollet, M.; Baute, S.; Riemenschneider, M.; Muncie, L. (2010). Evaluating the reproducibility of the formetric 4D measurements for scoliosis. <i>Eur Spine J</i> ; 19 (Suppl 3), 241-242	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2938639/
81	formetric	Dreischarf, M.; Bergmann, G.; Wilke, H.-J.; Rohlmann, A. (2010). Different arm positions and the shape of thoracic spine can explain contradictory results in the literature about spinal loads for sitting and standing. <i>Spine</i> ; 35(22), 2015-2021	http://journals.lww.com/spinejournal/Abstract/2010/10150/Different_Arm
82	formetric	Patias, P.; Grivas, T.; Kaspiris, C.; Drakoutos, E. (2010). A review of the trunk surface metrics used as Scoliosis and other deformities evaluation indices. <i>Scoliosis</i> ; 5(12), 5-12	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2906414/
83	formetric	Betsch, M.; Wild, M.; Große, B.; Rapp, W. (2010). The effect of simulation leg length inequality on spinal posture and pelvic position: a dynamic rasterstereographic analysis. <i>Eur Spine J</i> ; 21(04), 1912-1915	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21769443
85	formetric	Betsch, M.; Wild, M.; Jungbluth, P.; Hakimi, M. (2011). Reliability and validity of 4D rasterstereography under dynamic condition. <i>Comput Biol Med</i> ; 41(6), 308-312	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21489425
86	formetric	Betsch, M.; Schneppendahl, J.; Dor, L.; Jungbluth, P. (2011). Influence of Foot Position on the Spine and Pelvis. <i>Arthritis Care Res</i> ; 63(12), 1758-1765	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/acr.20601/full
87	formetric	Knott, P. (2012). A comparison of static vs. dynamic surface topography measurements in the evaluation of scoliosis. <i>Scoliosis</i> ; 7 (Suppl 1):P12	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3304844/

88	formetric	Knott, P. (2012). The influence of Body Mass Index (BMI) on the Reproducibility of surface topography measurements. <i>Scoliosis</i> ; 7 (Suppl 1):O18	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3305309/
89	formetric	Knott, P. (2012). A comparison of automatic vs. manual detection of anatomical landmarks during surface topography evaluation using the formetric 4D system. <i>Scoliosis</i> ; 7 (Suppl 1):O19	http://www.scoliosisjournal.com/content/7/S1/O19
90	formetric	Silijander, M; Knott, P. et al. (2012). The effect of patient positioning during radiographs on the resulting Cobb angle measurements. <i>Scoliosis</i> ; 7 (Suppl 1):O12	http://www.scoliosisjournal.com/content/7/S1/O12
91	formetric	Drerup, B.; Frobin, W. (1976). Räumliche Vermessung einer Wirbelsäule aus 90°-Röntgenaufnahmen. <i>Proceedings Symposium des Sonderforschungsbereiches 88</i> , 383-387	
92	formetric	Drerup, B. (1977). Eine Apparatur zur Dokumentation von Erkrankungen des Haltungs- und Bewegungsapparates durch Moiré Topografie. <i>Teratologie und Rehabilitation Mehrfachbehinderter</i>	
93	formetric	Hierholzer, E. (1977). Die Rekonstruktion der räumlichen Form der Wirbelsäule aus Stereoröntgenaufnahmen. <i>Fortschr Röntgenstr</i> ; 126(1), 22-28	https://www.thieme-connect.de/ejournals/pdf/10.1055/s-0029-1230528.pdf
94	formetric	Drerup, B. (1978). Anwendung der Moiré-Topografie zur Diagnose und Dokumentation von Fehlbildungen des Rumpfes. <i>Z Orthop</i> 116, 789-794	
95	formetric	Drerup, B. (1982). Die Bestimmung des Kyphosewinkels aus der berührungslosen Rückenvermessung. <i>Z Orthop</i> 120, 64-70	https://www.thieme-connect.com/ejournals/abstract/10.1055/s-2008-1051577
96	formetric	Frobin, W.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (1982). Möglichkeiten der optischen Vermessung der Körperoberfläche in der orthopädischen Diagnostik. <i>Z Orthop</i> 121, 504-505	
97	formetric	Drerup, B.; Frobin, W.; Hierholzer, E. (1982). Bestimmung der Formcharakteristika bei Kyphose und Skoliose durch optische Vermessung. <i>Z Orthop</i> 122, 577	

98	formetric	Neumann, H. (1985). Manuelle Diagnostik und Therapie von Blockierungen der Kreuzdarmbeingelenke nach F. Mitchell (Muskelenergietechnik). <i>Manuel Med</i> ; 23, 116-126	
99	formetric	Albrecht, D.; Drerup, B.; Horst, M. (1985). Objektive Formerfassung der vorderen Brustwand mit der Moiré-Topografie. <i>Z Orthop</i> 123, 357-364	https://www.thieme-connect.com/ejournals/abstract/10.1055/s-2008-1045162
101	formetric	Liljenqvist, U. et al. (1998). Die dreidimensionale Oberflächenvermessung von Wirbelsäulendeformitäten anhand der Videorasterstereographie. <i>Z Orthop Grenzgeb</i> ; 136(1), 57-64	https://www.thieme-connect.de/ejournals/pdf/10.1055/s-2008-1044652.pdf
102	formetric	Weiß, H.; Verres, C. (1998). Der Einsatz von Oberflächenvermessungssystemen zur Beurteilung von Haltungsstörungen und Kyphosen. <i>Orthopädische Praxis</i> ; 34, 765-769	
103	formetric	Weiß, H.; Verres, C.; Lohschmidt, K.; El-Obeidi, N. (1998). Ergebnisqualitätsanalyse der Rehabilitation von Patienten mit Wirbelsäulendeformitäten durch objektive Analyse der Rückenform. <i>Orthopädische Praxis</i> ; 34, 770-775	
104	formetric	Weiß, H.; Verres, C.; Lohschmidt, K.; El-Obeidi, N. (1998). Qualitätssicherung in der stationären Skolioserehabilitation durch vergleichenden Einsatz der automatisierten Oberflächenvermessung. <i>Orthopädische Praxis</i> ; 34, 450-455	
105	formetric	Weiß, H. (1999). Über den Wert von Oberflächenvermessungsverfahren in der Verlaufskontrolle von Wirbelsäulendeformitäten. <i>Orthopädie-Technik</i> 1(1), 22-29	
106	formetric	Weiß, H.; Dieckmann, J.; Gerner, J. (1999). Praktische Anwendung der Oberflächenvermessung – Verlaufskontrolle von Patientinnen mit Morbus Scheuermann. <i>Phys Med Rehab Kuror</i> ; 9(5), 160	
107	formetric	Weiß, H. et al. (1999). Ermittlung der Ergebnisqualität der Rehabilitation von Patienten mit Wirbelsäulendeformitäten durch objektive Analyse der Rückenform. <i>Phys Med Rehab Kuror</i> ; 09(2), 41-47	
108	formetric	Asamoah, V.; Mellerowicz, H.; Venus, J.; Klöckner, C. (2000). Oberflächenvermessung des Rückens, Wertigkeit in der Diagnostik der Wirbelsäulenerkrankungen. <i>Orthopad</i> 29(6), 480-489	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs001320050486?LI=true

109	formetric	Hackenberg, L.; Liljenqvist, U.; Hierholzer, E.; Halm, H.; (2000). Rasterstereografische Oberflächenvermessung idiopathischer Skoliosen nach VDS. Z Orthop 138, 353-359	http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsid=1495782
115	formetric	Drerup, B.; Ellger, B.; Meyer zu Bentrup, F.; Hierholzer, E. (2001). Rasterstereographische Funktionsaufnahmen. Eine neue Methode zur biomechanischen Analyse der Skelettgeometrie. Orthopad; 30(4), 242-250	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs001320050603?LI=true
117	formetric	Harzmann, H. (2001). Methode und Klinische Einsatzmöglichkeiten der dreidimensionalen Rückenoberflächenvermessung mit der Videorasterstereographie (VRS). Individuelle Gesundheitsleistungen (IGEL) in der Orthopädie, 81-104	
119	formetric	Arndt, C.; Berkhoff, G.; Schröder, C. (2002). Videorasterstereographische Untersuchungen vor und nach Atlasimpulstherapie (Arlen-Technik). Manuel Med; 40(4), 220-223	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00337-002-0152-5?LI=true
121	formetric	Pauly, T.; Neumann, C.; Hanke, M.; Mooshake, S. (2004). Biomechanischer Funktionsplatz als Grundlage zur patientenindividuellen Einlagerversorgung. Orthopädiereport 15 (Sonderheft 2004), 38	
122	formetric	Van der Sloten, J.; Hierholzer, E.; Heitmann, K.; Haex, B.; Diers, H. (2004). 4D Bodyscan. Strahlungsfreie dynamische Rückenvermessung und Wirbelsäulenrekonstruktion. Orthopädiereport 15 (Sonderheft 2004), 144-145	
124	formetric	Weber, U.; Salman, E. (2007). BWS-Deformitäten im Kindesalter. Manuel Med; 45(1), 6-16	http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00337-006-0490-9?LI=true
125	formetric	Thorwesten, L.; Schnieders, D.; Schilgen, M.; Völker, K. (2007). Rückenformanalyse/Haltungsanalyse-Vergleich eines ultraschallgestützten Systems mit rasterstereographischen Messungen. Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin; 58(7/8), 255	
126	formetric	Schröder, J.; Mildner, K.; Schaar, H.; Mattes, K. (2008). Zum Einsatz apparativer Haltungsdiagnostik bei Patienten mit Rückenschmerzen - Weisen Ergebnisse der Pedobarographie und der Videorasterstereographie in die gleiche Richtung?. Orthopädische Praxis; 44(10), 495-504	http://www.online-oup.de/media/pdf/webarchiv/2008/OUP_2008_10.pdf#page=12
127	formetric	Diers, H. (2008). Optische Wirbelsäulen- und Haltungsverbesserung. Stand der Technik-formetric 4D. Orthopädie-Technik; 2, 110-113	

128	formetric	Matussek, J.; Oczipka, F.; Dullien, S.; Stemper, W.; Grifka, J. (2008). Die systematische dreidimensionale Spiegelung der Rumpfasymmetrie in der konservativen Skoliosebehandlung im modernen handgefertigten Derotationskorsett (Typ Cheneau). Med Orth Tech; 129(4), 45-46	
130	formetric	Hohmann, S. (2009). Heidelberger Beckenstudie. Leistungssteigerung bei Sportlern durch die dynamische wirbelsäulentherapie nach Popp. Z Physiotherap; 61(9), 822-826	
131	formetric	Schröder, J.; Strübing, K.; Mattes, K. (2010). Rückenbeschwerden und Wirbelsäulenform. Manuel Med; 48(6), 454-459	http://link.springer.com/article/10.1007%2F00337-010-0800-0?LI=true
132	formetric	Schröder, J.; Liedtke, G.; Reer, R. (2010). Aktivierende Wirbelsäulentlastung – Unmittelbare Effekte auf die Wirbelsäulenform. Physiotherapie med; (6), 5-9	http://www.researchgate.net/publication/234057684_Aktivierende_Wirbelsaulentlastung_Unmittelbare_Effekte_auf_die_Wirbelsaulenform
133	formetric	Schröder, J.; Braumann, K.; Mattes, K. (2011). Muskuläre Stabilisierung und Wirbelsäulenaufrichtung – Therapiebegleitende Innovationen. Physiotherapie med; (3), 9-12	
134	formetric	Schröder, J.; Stiller, T.; Mattes, K. (2011). Referenzdaten in der Wirbelsäulenformanalyse. Manuel Med; 49(3), 161-166	http://link.springer.com/article/10.1007%2F00337-011-0831-1?LI=true
136	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E.; Drerup, B. (1983). Computerized evaluation of surface measurements of kyphosis and scoliosis. Drerup, B.; Frobin, W.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Moiré Fringe Topography and Spinal Deformity, 155-162	
137	formetric	Hierholzer, E. (1986). Follow-up study of idiopathic scoliosis using back surface curvature maps. Harris, J.; Turner-Smith, A. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity III, 165-143	
138	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1987). Shape analysis of the back surface: measurement of the lateral tilting of the pelvis from posterior iliac spines. Stokes, I. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity IV, 275-282	
139	formetric	Schumpe, G.; Messler, H. (1987). Comparison of parameters used for the measurement of spinal deformity by means of optometric, ultrasonic and radiographic technique. Stokes, I. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity IV	

140	formetric	Hierholzer, E.; Frobin, W. (1989). Raster Photogrammetry: Systems and applications. Karara, H. (Hrsg.), Handbook of Non-topographic Photogrammetry, 2nd Edition, Chapter XVI, 265-278	
141	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1990). Parametric description of spinal deformity using harmonic functions. Neugebauer, H.; Windischbauer, G.(Hrsg.), Surface Topography and Body Deformity V, 57-60	
142	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B. (1990). Three-dimensional reconstruction of the spinal midline from rasterstereographs. Neugebauer, H.; Windischbauer, G.(Hrsg.), Surface Topography and Body Deformity V, 53-55	
143	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B. (1992). Validation of scoliosis parameters determined from back shape measurements. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 177-179	
144	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1992). Interrelations between coordinates and angles of vertebrae in scoliotic spines. Dansereau, J. (Hrsg.), Spinal deformity and surface topography, 250-256	
145	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1992). First experiences with clinical applications of video rasterstereography. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 202-208	
146	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B. (1992). Which requirements must be met in order to replace radiography by surface topography. Dansereau, J. (Hrsg.), Spinal deformity and surface topography, 131-138	
147	formetric	Halioua, M.; Liu, H.; Bowins, T.; Shih, J. (1992). Automated topography of human forms by phase-measuring profilometry. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 6-16	
148	formetric	Frobin, W. (1992). Accuracy of localization of anatomical landmarks from rasterstereographic measurements. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 47-51	
149	formetric	Bettany, J.; Edgar, M.; Partridge, C. (1992). A quantification of the three dimensional scoliotic deformity following three different surgical techniques: an isis comparative study. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 148-156	

150	formetric	Bettany, J. et al. (1992). The effect of anterior instrumentation on back shape in adolescent idiopathic scoliosis: Preliminary results. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 76-82	
151	formetric	Hill, D.; Raso, V.; Durdle, N.; Peterson, A. (1992). A video-based technique for trunk measurement. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 52-56	
152	formetric	Merolli, A.; Tranquilli Leali, P.; Aulisa, L. (1992). Visualization of the relative asymmetry of back shape as a tool for scoliosis assessment. Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (Hrsg.), Surface Topography and Spinal Deformity VI, 110-115	
153	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E. (1995). Description of scoliotic deformity by modulated sinusoidal functions. D'Amico, M.; Merolli, A.; Santambrogio, G. (Hrsg.), Three-dimensional Analysis of Spinal Deformities, 113-118	http://books.google.de/sinusoidal functions
154	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B. (1995). Estimation of 3-D scoliotic from back shape asymmetry. D'Amico, M.; Merolli, A.; Santambrogio, G. (Hrsg.), Three-dimensional Analysis of Spinal Deformities, 225-230	http://books.google.de/Estimation
155	formetric	Castro, W.; Jerosch, J.; Liljenqvist U. (1996). Orthopädisch-traumatologische Wirbelsäulen- und Beckendiagnostik. Castro, W.; Jerosch, J.; Liljenqvist U. (1996). Orthopädisch-traumatologische Wirbelsäulen- und Beckendiagnostik.	
156	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B.; Meyer zu Bentrup, F. (1997). Influence of leg length discrepancy on rasterstereographic back shape parameters. Sevastic, J.; Diab, K. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 1, 265-269	http://books.google.de/
157	formetric	Drerup, B. (1997). Accuracy requirements in optical back shape analysis. What is enough for the clinic. Sevastic, J.; Diab, K. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 1, 447-480	http://ebooks.iospress.nl/publication/16456
158	formetric	Hierholzer, E. (1997). Is it possible to use surface topography in operation planning and therapy control. Sevastic, J.; Diab, K. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 1, 493-496	
159	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E.; Ellger, B. (1997). Shape analysis of lateral and frontal projection of spine curves assessed from rasterstereographs. Sevastic, J.; Diab, K. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 1, 271-275	http://books.google.de/

160	formetric	Weiß, H. et al. (1997). The automate surface measurement of the trunk. Technical error. Sevastic, J.; Diab, K. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 1, 305-308	
161	formetric	Weiß, H. et al. (1997). Trunk Deformity in Relation to Breathing. A Comparative Analysis with the Formetric. Sevastic, J.; Diab, K. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 1, 323-326	
162	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B. (1999). Rasterstereographic functional examinations: Precision measurement of kyphosis and lordosis. Stokes, I. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 2, 101-104	
163	formetric	Hierholzer, E. (1999). Evaluation of 3-D dimensional correction of idiopathic scoliosis by Zielke instrumentation. Surface measurement using video rasterstereography. Stokes, I. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 2, 258-261	
164	formetric	Hackenberg, L. (1999). Valuation of body surface measurements: Accuracy rating of anatomical landmarks. Stokes, I. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 2, 25-28	http://books.google.de/
166	formetric	Huysmans, T.; Haex, B.; Van Audekercke, R.; Van der Sloten, J.; Van der Perre, G.; Van Haute, R.; Baeteman, J. (2000). 3D-postural analysis for the evaluation of spinal deformations during sleep. Landau, K. (Hrsg.) Ergonomic software tools in product and workplace design., 72-85	
167	formetric	Haex, B.; Huysmans, T. (2001). Ergonomics of sleeping posture. Encyclopaedia of Ergonomics, 232-236	
168	formetric	González Viejo, M.; Rimbau, O.; Castro, F. (2001). Escoliosis realidad tridimensional. González Viejo, M.; Rimbau, O.; Castro, F. (2001). Escoliosis realidad tridimensional. Masson. Elsevier España	
169	formetric	Hackenberg, L.; Hierholzer, E. (2002). 3-D back surface analysis of severe idiopathic scoliosis by rasterstereography: Comparison of rasterstereographic and digitised radiometric data. Tanguy A.; Peuchot, B. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 3, 86-89	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15456008
170	formetric	Hackenberg, L.; Hierholzer, E.; Liljenqvist, U. (2002). Accuracy of rasterstereography versus radiography in idiopathic scoliosis after anterior correction and fusion. Grivas, B. (Hrsg.) Research into Spinal Deformities 4, 241-245	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15457730

171	formetric	Hierholzer, E.; Hackenberg, L. (2002). Three-dimensional shape analysis of the scoliotic spine using MR tomography and rasterstereography. Grivas, B. (Hrsg.) Research into Spinal Deformities 5, 184-189	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15457720
172	formetric	Hierholzer, E.; Rapp, W.; Schmidt-Wiethoff, R. (2002). Automatic measurement of scapula position and movement using rasterstereography. Tanguy A.; Peuchot, B. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 3, 182-185	http://books.google.de/
173	formetric	Hackenberg, L.; Hierholzer, E. (2002). Comparison of rasterstereographs and MR scans of scoliotic patients. Tanguy A.; Peuchot, B. (Hrsg.), Research into Spinal Deformities 3, 196-199	http://books.google.de/
174	formetric	Drerup, B. (1983). Die Bestimmung der Wirbelkörperrotation aus der Projektion der Bogenwurzeln. Schütz, J. (Hrsg.), Medizinische Physik '83, 663-667	
175	formetric	Drerup, B. (1993). Die Form der skoliotischen Wirbelsäule. Vermessung und mathematische Analyse von Standard-Röntgenaufnahmen.	
176	formetric	Hierholzer, E. (1993). Objektive Analyse der Rückenform von Skoliosepatienten.	
177	formetric	Hierholzer, E.; Drerup, B. (1995). Vermessung der Wirbelsäule mittels Rasterstereografie. Neugebauer, H. (Hrsg.), „Was gibt es Neues in der Medizin“. Medizinisches Jahrbuch, 171-184	
178	formetric	Weiß, H. (2000). Stationäre Rehabilitation bei orthopädischen Erkrankungen. Petermann, F.; Warschburger, P. (Hrsg.), Kinderrehabilitation, 223-232	
179	formetric	Schröder, J.; Braumann, K.; Mattes, K. (2006). Assessment sportartinduzierter Fehlhaltung des Rumpfes mit Hilfe der Videorasterstereographie am Beispiel Volleyball. Hencke, T.; Schulz, D.; Platen, P. (Hrsg.), Sicherheit im Sport, 467-472	
180	formetric	Schröder, J.; Mattes, K. (2011). Zur Spezifität von Wirbelsäulenformanpassungen nach befundbasierter Trainingstherapie bei Patienten mit unspezifischen Rückenbeschwerden (LBP). Hottenrott, K.; Stoll, O.; Wollny, R. (Hrsg.), Kreativität – Innovation – Leistung. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Bd. 215, 322	

181	formetric	Schröder, J.; Braumann, K.; Mattes, K. (2011). Multivariate und non-invasive Wirbelsäulenformanalyse bei Männern mit chronischen unspezifischen Rückenschmerzen. Hottenrott, K.; Stoll; O.; Wollny, R. (Hrsg.), Kreativität – Innovation – Leistung. Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Bd. 216, 321	http://www.zeitschrift-sportmedizin.de/
182	formetric	Takasaki, H. (1981). Moiré Topography from its birth to practical application. Research Institute of Electronics, Shizouka University	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0143816682900112
183	formetric	Drerup, B. (1982). Measurement of kyphosis using moiré topography. 26th Annual International symposium of the international society for optical engineering (SPIE). 24.-27. August, San Diego.	http://proceedings.spiedigitallibrary.org/proceeding.aspx?articleid=1234096
184	formetric	Alberti, A.; Drerup, B.; Hierholzer, E. (1990). Surface Topography and Spinal Deformity. Proceedings of the 6th International Symposium, Estoril. Stuttgart, New York: Gustav Fischer-Verlag. 47-51. , 47-51	
185	formetric	Hierholzer, E., Drerup, B., Frobin, W. (1992). Photogrammetric body surface measurement for orthopaedic applications. Proc. World congress on Medical Physics and Biomedical Engineering. Hamburg, 124.	
187	formetric	n.a. (1998). Meeting of the international research society of spinal deformities (RSSD). Meeting of the international research society of spinal deformities (RSSD) (1998). Burlington, Vermont, USA. June 28th-Juli 1st.	
189	formetric	Huysmans, T.; Haex, B.; Van Audekercke, R.; Vander Sloten, J.; Van der Perre, G.; Van Haute, R.; Baeteman, J. (1999). Videorasterstereography applied to 3D postural analysis for the evaluation of spinal deformations during sleep. Proceedings of the Fifth International Conference on Computer-aided Ergonomics and Safety. 19-21 May, Barcelona.	
190	formetric	Huysmans, T.; Haex, B.; Van Audekercke, R.; Vander Sloten, J.; Van der Perre, G.; Van Haute, R.; Baeteman, J. (2000). Measurement and analysis of the back surface for the three-dimensional evaluation of sleeping postures using video rasterstereography. Proceedings of the 12th Conference of the European Society of Biomechanics. 28-30 August, Dublin.	
191	formetric	Rapp, W.; Schmidt-Wiethoff, R.; Hierholzer, E. (2000). Use of 3D-Rasterstereography measurement to evaluate scapula position. 5th Congress of the ECSS in Finnland 19-23.07.2000	
192	formetric	Huysmans, T.; Van Audekercke, R.; Vander Sloten, J.; Van der Perre, G. (2002). A robust method for detecting anatomical landmarks and scoliotic deformities from back surface data. Proceedings of the 13th Conference of the European Society of Biomechanics. 1-4	

193	formetric	De Wilde, T.; Huysmans, T.; Denis, K.; Forausberger, C.; Haex, B.; Heitmann, K.R.; Diers, H.; Van Audekercke, R.; Vander Sloten, J. (2004). A contact-free optical measuring system for the dynamic acquisition of anatomical structures in 3D. 14th Conference of the European Society of Biomechanics. 4-7 July. 's-Hertogenbosch.	http://www.prevencionintegral.com/Articulos/@Datos/_CAES2005/cristian_forausberger.pdf
194	formetric	Schröder, J. (2009). First results for the comparison of manual techniques and a biomechanical device (Formetric-System) in the identification of vertebral blockades: validity and sensitivity. Sport sciences: Nature, Nurture and Culture. 14th Annual Congress of the European College of Sport Science. Oslo/ Norway, June 24-27.	http://epb.uni-hamburg.de/files/u145/ECSS_Segmental_Blockades_Oslo_2009.pdf
195	formetric	Romildo, D. (2010). Il monitoraggio strumentale della scoliosi idiopatica: verso un utilizzo integrato di radiografia e spinometria. Riabilitazione Oggi Anno XXVII n. 1, 35-37	
196	formetric	Schröder, J. (2010). Spine shape parameters indicating back pain disorders. sport science: Where the cultures meet. 15th Annual Congress of the European College of Sport Science. Antalya/ Turkey, June 23-26.	
197	formetric	Diers, H.; Mooshake, S.; Heitmann, K. (2010). Objective methods for non-invasive back classification. 7th International Conference on Conservative Management of Spinal Deformities. Montreal/ Canada, May 20-22.	http://www.scoliosisjournal.com/content/5/S1/O8/
198	formetric	Knott, P.; Mardjetko, S.; Rollet, M.; Baut, S.; Riemenschneider, M.; Muncie, L. (2010). Evaluation of the reproducibility of the formetric 4D measurements for scoliosis. 7th International Conference on Conservative Management of Spinal Deformities. Montreal/ Canada, May 20-22.	http://www.scoliosisjournal.com/content/5/S1/O10
199	formetric	Cifra, D. (2010). La spinometria Formetric nella valutazione del ritmo lombo-pelvico durante il test al remoergometro. Traguado Anno XXXV-N.1 2010, 42-43	
203	formetric	Knott, P.; Frerich, J.; Hertzler, K.; Mardjetko, S. (2011). Comparison of Radiographic and Surface topography measurements in adolescents with idiopathic scoliosis. IMAST July 2011 Proceedings	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3414720/
204	formetric	Schröder, J.; Mattes, K. (2011). Spinal shape and low back pain - non-invasive measurements and multivariate analyses for female low back pain (LBP) patients. 16th Congress ECSS 06.-09. July 2010 Liverpool/ United Kingdom, 401	
205	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1979). Teratologie und Rehabilitation Mehrfachbehinderter. Teil 2. Krümmungsanalyse. Arbeitsgruppe Biomechanik. Münster. Interner Bericht	

206	formetric	Drerup, B.; Hierholzer, E.; Frobin, W. (1982). Oberflächenvermessung bei Wirbelsäulendeformitäten. Vorabdruck anlässlich der 69. Tagung der deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie. Mainz 13.-18. September	
207	formetric	Rempis, R. (1996). Erfahrungen mit der Rasterstereografie- Ein Vergleich mit klinischen und röntgenologischen Befunden. Vortrag anlässlich der LVA-Ärztetagung in Bruchweiler 1996	
211	formetric	Harzmann, H. (1999). Optischer „Gipsabdruck“ hilft bei der Rückenanalyse. Süddeutscher Orthopädenkongress. Kongressausgabe 2, 15	
212	formetric	Furian, T.; Rapp, W.; Fleischmann, J.; Best, R.; Striegel, H.; Horstmann, T.; Niess, A. (2007). Einfluss von Freizeitverhalten und Body-Mass-Index auf die Körperhaltung von Grundschulern. Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin, 58 (7/8), 256	
213	formetric	Schröder, J.; Mattes, K. (2010). Wirbelsäulenformkennziffern als Ankerbefunde bei Rückenschmerzen. Kurzvortrag. Universität Vechta, Arbeitsbereich Sportwissenschaft, Qualität im Handlungsfeld Sport und Gesundheit. Jahrestagung der dvs-Kommission Gesundheit, 14	http://webapp7.rz.uni-hamburg.de/files/u194/Vechta_WS-Form_Ankerbefunde_abstract-Bd_S_14_0.pdf
214	formetric	Schröder, J.; Gerkens, M.; Reer, R.; Mattes, K. (2010). Akute Effekte einer sensomotorischen Einlegesohle auf Haltungskennziffern des Achsenskeletts – Prospektive Pilotkasuistiken. 8. gemeinsames Symposium der dvs-Sektion Biomechanik, Sportmotorik und Trainingswissenschaft vom 02.-04. September 2010 in Hamburg.	
216	formetric	Huysmanns, T. (2004). Spine Modelling from back shape data: An active contour and active shape model approach. PhD Thesis, Katholik Universität Leuven	
217	formetric	Paulus, R.; Heimkes, B. (1996). Dreidimensionale Körper- und Statikvermessung bei 500 Schulkindern der 5. Jahrgangsstufe zur Früherkennung von Haltungsschäden. Ludwig-Maximilians-Universität zu München und Orthopädische Poliklinik Klinikum Innenstadt. Dissertation	
218	formetric	Kißkalt, D. (1998). Screening-Untersuchung der WS bei Fliesenlegern, Betonbauern, Zimmerleuten und Bauzeichnern mittels Rasterstereografie und klinischer Untersuchung. TU München	
219	formetric	Harzmann, H. (2000). Stellenwert der Videorasterstereografie als schulärztliche Screeningmethode von skoliotischen Fehlhaltungen und strukturellen Skoliosen. Dissertation. München: Ludwig-Maximilians-Universität, Medizinischen Fakultät	

220	formetric	Ayzin, A. (2002). Ergebnisse der Wirbelsäulenvermessung jugendlicher Sportler verschiedener Sportarten mit der Videorasterstereographie. Examensarbeit. Hamburg: Universität Hamburg, Fakultät für Sportwissenschaft	
221	formetric	Hackenberg, L. (2003). Stellenwert der Rückenformanalyse in der Therapie von Wirbelsäulendeformitäten. Habilitation. Münster: Klinik und Poliklinik für Allgemeine Orthopädie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster; 2003	http://www.giovanichetta.it/documentaz/Hackenberg_Uni_Munster_2003.pdf
222	formetric	Veeck, C. (2003). 3D Formanalyse der Wirbelsäule mit dem System Formetric II. Dissertation	
223	formetric	Weber, B. (2004). Vergleich zwischen der osteopathischen Untersuchung und der 3D-Vermessung (Rasterstereografie) der BWS Rotation (Kurzfassung). Masterthesis	
224	formetric	Pfaff, G. (2005). Beurteilungskriterien und Referenzwerte der videorasterstereographischen 3D-Rückenoberflächenvermessung bei Kindern. Dissertation. München: Ludwig-Maximilians-Universität, Medizinische Fakultät	
225	formetric	Patzer, T. (2006). Auswirkung von Dreifach-Beckenosteotomien nach Tönnis auf die Beinachsen und Wirbelsäulenform. Dissertation. Marburg: Philipps-Universität Marburg, Fachbereich Medizin	
227	formetric	Betsch, M. (2008). Entwicklung einer Messmethode zur berührungslosen Erfassung von Haltungparametern der Wirbelsäule unter dynamischen Bedingungen. Tübingen: Medizinische Universitätsklinik und Poliklinik Tübingen Abteilung Innere Medizin V, Sportmedizin, Eberhard Karls Universität zu Tübingen. Dissertation	http://tobias-lib.uni-tuebingen.de/volltexte/2008/3293/pdf/Doktorarbeit_Marcel_Betsch.pdf
228	formetric	Börke, A. (2008). Vergleich rasterstereographischer und röntgenologischer Parameter im Langzeitverlauf idiopathischer Skoliosen. Münster: Universitätsklinikum Münster Klinik und Poliklinik für Allgemeine Orthopädie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster; 2008. Dissertation	http://miami.uni-muenster.de/servlets/DocumentServlet?id=4077
229	Theraline	Dinse, C. (2008). Effekte eines komplexen Golf Fitness Trainings auf die Golf Performance von Freizeitgolfern-Wirkung eines 8-wöchigen Golf Fitness Trainings (5-Säulen-Übungssystem nach Dinse) auf ausgewählte Fitness- und Schwungparameter. Dissertation. Hamburg: Universität Hamburg.	
230	formetric	Schüle, S. (2009). Validität der Rasterstereographie im Vergleich zur Röntgenuntersuchung. Bad Liebenzell: Philipps Universität Marburg. Hausarbeit	

231	formetric	Dreischarf, M. (2009). Ermittlung des Zusammenhanges zwischen Wirbelsäulenform und Belastung eines Wirbelkörperersatzes. Studienarbeit. Berlin: Technische Universität zu Berlin. Dissertation	
232	formetric	Hack, J. (2009). Ermittlung der habituellen menschlichen Haltungsschwankungen aus Messungen mit einem Streifenscanner. Karlsruhe: Hochschule Karlsruhe. Diplomarbeit	
233	formetric	Mittag, F.; Alagalingam, M. Reize; P.; Leichtle, U.; Niedmeyer, T.; Leichtle, C. (2009). Profil- und Lotänderungen durch das Tragen von Schulranzen. Orthopädische Universitätsklinik Tübingen UKT. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2009. DocPO11-1348. Dissertation	
234	formetric	Schüle, S. (2010). Evaluierung der Intertester-Reliabilität der Rasterstereographie „formetric 3D/4D“ hinsichtlich Rumpflänge, Rumpfneigung, Lotabweichung, Kyphose- und Lordosewinkel bei postoperativen idiopathischen Skoliosepatienten. Masterarbeit	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23249884
235	formetric	Schneider, D. (2010). Rasterstereographie: Aspekte der Bildverarbeitung im Rahmen der Untersuchung von Patienten mit Skoliose. FH Münster – Biomedizinische Technik. Semesterarbeit	
236	formetric	Ullrich, C. (2010). Propriozeptive Einlagen- Auswirkungen auf die Körper- und Fußstatik, Langzeiteffekte, Messsysteme. Diplomarbeit. Diplomarbeit. Wien: Fachhochschule Technikum Wien.	
237	formetric	Oraki-Roschanpur, A. (2010). Einfluss von Okklusionsveränderungen auf die mit dem formetric-System bzw. manuell untersuchte Funktion der Wirbelsäule. Dissertation. Berlin: Medizinische Fakultät Charité – Universitätsmedizin Berlin.	
238	formetric	Krautwurst, B. (2011). Untersuchung des lumbalen Shifts bei Patienten mit lumbalem Bandscheibenvorfall/ -vorwölbung im Vergleich zu Gesunden. Masterarbeit. Marburg: Philipps-Universität Marburg	
239	pedoline	Halleman, A.; D’Aout, K.; De Clercq, D.; Aerts, P. (2003). Pressure Distribution Patterns Under the feet of new walkers: the first two month of independent walking. Foot Ankle International; 24(5), 444-445	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12801204
240	TMJ	Lippold, C.; Danesh, G.; Schlingen, M.; Drerup, B.; Hackenberg, L. (2006). Sagittal jaw position in relation to body posture in adult humans – a rasterstereographic study. BMC Musculoskeletal Disorders; 7(8), 8	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16448563

241	TMJ	Lippold, C.; Danesh, G.; Hoppe, G.; Drerup, B.; Hackenberg, L. (2006). Relationship between Thoracic, Lordotic, and Pelvic Inclination and Craniofacial Morphology in Adults. <i>Angle Orthodontist</i> ; 76(5), 779-785	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17029510
242	TMJ	Lippold, C.; Danesh, G.; Hoppe, G.; Drerup, B.; Hackenberg, L. (2006). Sagittal Spinal Posture in Relation to Craniofacial Morphology. <i>Angle Orthodontist</i> ; 76(4), 625-631	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16808569
243	TMJ	Lippold, C.; Danesh, G.; Hoppe, G.; Drerup, B.; Hackenberg, L. (2007). Trunk Inclination Pelvic Tilt and Pelvic Rotation in Relation to the Craniofacial Morphology in Adults. <i>Angle Orthodontist</i> ; 77(1), 29-35	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17029550
244	TMJ	Kopsahilis, N.; Säckler, I.; Oraki-Roschanpur, A.; Freesmeyer, W. (2009). Influence of short-term occlusal changes on the function of the spine as determined using the formetric system. <i>Zeitschrift für kranio-mandibuläre Funktion</i> ; 1(2), 137-148	
247	TMJ	Entrup, W. (2004). Universal/digestive jaw – Eine wichtige solitäre Dysfunktion (fault) des kranio-mandibulären Systems (CMS). <i>Manuel Med</i> ; 42(6)	http://link.springer.com/article/10.1007/s00337-004-0326-4
249	pedoline	Fritsch, C.; Haslbeck, M. (2004). Was leistet Pedographie?. <i>MMW Fortschr Med</i> ; 146(26), 51-54	http://fkdb.net/downloads/fritsch.pdf
250	formetric	Dapprich, J. (2005). Kiefergelenk und Wirbelsäule. <i>ZMK-Zahnheilkunde</i> 21 (7-8), 490-496	http://www.orthopaedie-prinzenpark.de/fileadmin/Bilder/ZMK-Aufsatz.pdf
251	pedoline	Schröder, J.; Schaar, H.; Korn, M.; Färber, I.; Ziegler, M.; Braumann, K.; Reer, R.; Mattes, K. (2007). Zur Sensitivität und Reproduzierbarkeit der Pedobarographie mit dem System PedoScan. <i>Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin</i> , 58(7-8), 217	
252	Theraline	Schröder, J.; Förster, J.; Mattes, K. (2008). Eine pragmatische Variante des Segmentalen Stabilisierungstrainings (SST) für die Sportpraxis vor dem Hintergrund auffälliger Befunde der Wirbelsäulenform am Beispiel Volleyball. <i>Leistungssport</i> , 38(4), 45-51	
254	Theraline	Schröder, J.; Färber, I. (2009). Trainingskonzept für Rückenschmerzpatienten. <i>Z Physiotherap</i> ; 61(5), 450-454	

255	myoline	Schröder, J.; Reer, R.; Mattes, K. (2009). Biomechanische Diagnostik in der orthopädischen Praxis: Zur Zuverlässigkeit der Messung von Rumpfkraft und Haltung in der Behandlung von Rückenschmerzen. Orthopädische Praxis; 45(6), 288-294	http://www.online-oup.de/media/pdf/webarchiv/2009/OUP_2009_06.pdf
258	myoline	Schröder, J.; Färber, I.; Meyer-Hofmann, K.; Schaar, H.; Mattes, K. (2009). Kraft- und Haltungsdiagnostik als Basis einer individualisierten Bewegungstherapie bei Rückenschmerzpatienten. Z Physiotherap; 61(5), 420-432	http://www.physiotherapeuten.de/pt/archiv/2009/
259	TMJ	Kopsahilis, N.; Säckler, I.; Oraki-Roschanpur, A.; Freesmeyer, W. (2009). Einfluss von kurzfristigen Okklusionsveränderungen auf die mit dem Formetric-System untersuchte Funktion der Wirbelsäule. Zeitschrift für kranio-mandibuläre Funktion; 1(2), 137-148	
260	pedoline	Schröder, J.; Gerkens, M.; Reer, R.; Mattes, K. (2010). Unmittelbare Effekte einer sensomotorischen Einlage auf die Wirbelsäulenform und die Aktivität posturaler Muskulatur beim Spreizfuß. Orthopädische Praxis, 46(5), 244-251	
262	pedoline	De Cock, A.; De Clercq, D.; Willems, T.; Witvrouw, E. (2004). Temporal characteristics of foot roll-over during barefoot jogging: reference data for young adults. Gait Posture; 21(4), 1-8	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15886133
263	pedoline	Schröder, J.; Mattes, K. (2008). Posture analysis by means of pedobarography and videorasterstereography: bivariate and multiple correlation analysis. 13th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS). Estoril, July 9-12, 192	https://www.epb.uni-hamburg.de/files/u145/osture_pedobarography_formetric_Estoril_2008.pdf
264	myoline	Schröder, J.; Reer, R.; Braumann, K.; Mattes, K. (2008). Evaluation of evidence based training therapy in patients with non-specific back pain – variability of spine shape parameters and difficulties in short-term comparisons. J. Cabri, F. Alves, D. Araujo, J. Barreiros, J. Diniz, A. Veloso (Eds.). 13th Congress ECSS 09.-12. July 2008 Estoril, 440	http://webapp7.rz.uni-hamburg.de/files/u145/CSS_evaluation_training_therapy_Estoril_2008.pdf
265	Cervical Spine	Natalis, M.; König, A. (1999). Nicht invasive, akkurate und reliable Messung der Halswirbelsäulenbeweglichkeit mittels ultraschallgestützter 3D-Echtzeit-Bewegungsanalyse. Ultraschall Med; 20(2), 70-73	https://www.thieme-connect.com/ejournals/abstract/10.1055/s-1999-14237
266	TMJ	Schupp, W.; Säckler, I. (2005). Überprüfung der Okklusion bei einer kranio-mandibulären Dysfunktion mit manual-medizinischer Diagnostik und formetric-Vermessung. Manuel Med; 43(5), 331-341	http://link.springer.com/article/10.1007/s00337-005-0381-5
267	myoline	Schröder, J.; Schaar, H.; Simon, J.; Färber, I.; Reer, R.; Braumann, K.; Mattes, K. (2009). Zur Zuverlässigkeit der Testung der Rumpfmuskulatur bei Rückenschmerzpatienten unter klinischen Bedingungen. M. Krüger, N. Neuber, M. Brach & K. Reinhard (Hrsg.), Bildungspotenziale im Sport. 19. Sportwissenschaftlicher Hochschultag der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Abstracts (S. 377). Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft. Bd. 191. Hamburg, 377-382	

268	Theraline	Schröder, J.; Färber, I. (2010). Segmentales Stabilisierungstraining als Baustein einer evidenzbasierten Bewegungstherapie bei Rückenschmerzen. Sportwissenschaft und Sportpraxis; 159	
270	formetric	Schröder, J. (2009). Posture Analysis: variations and reliability of biomechanical parameters in bipedal standing by means of formetric-system. Sport sciences: Nature, Nurture and Culture. 14th Annual Congress of the European College of Sport Science. Oslo/ Norway, June 24-27.	http://www.epb.uni-hamburg.de/files/u145/metric_reliability_and_variability_Oslo_2009.pdf
271	Theraline	Schröder, J.; Mattes, K. (2010). Spine shape changes following individualized exercise programs in back pain patients over 60 years of age. Congress abstract ECSS, Antalya 2010	
274	Theraline	Schröder, J.; Braumann, K.; Mattes, K. (2010). Adaptationen der Rumpfmuskelkraft nach individualisierter Bewegungstherapie in Abhängigkeit vom Alter bei Rückenschmerzpatienten. Kongressbeitrag DVS Hamburg 2010	
275	TMJ	Ritter, D. (2001). Interdisziplinäre Therapie der CMD mit Hilfe der orthopädischen Wirbelsäulenvermessung. Master Thesis im Lehrgang Dental Sciences MSc, 1-62	http://ub-ed.ub.uni-greifswald.de/opus/volltexte/2009/587/
276	TMJ	Wühr, E. (2006). Kieferanomalien und Körperfehlhaltungen – Die Morphogenese des kranio-mandibulären Systems aus osteopathischer und systemischer Sicht. Donau-Universität Krems, Österreich	
278	pedoline	Veliste, K. (2011). Messung der Schwankungsgeschwindigkeit mit Hilfe einer Druckmessplatte bei Patienten mit unspezifischen Kreuzschmerzen im Vergleich zu Gesunden. Masterarbeit. Marburg: Philipps-Universität Marburg	
285	TMJ	Brocker, A.; von Ow, D. (2007). Craniomandibuläre Dysfunktionen - Wechselwirkungen mit dem Becken. Diplomarbeit Physiotherpieschule Stadtspital Triemli, Zürich	
287	TMJ	Diehl, A; Sommerfeld, D.; Wiemann, A.; Schultz, R. (2007). I.C.A.P. – Die Behandlung des CMD-Syndroms nach Berliner Konzept. Quintessenz Team-Journal 37 (2007), 1-6	http://www.zahnmedic.de/downloads/QJ0707Diehl.pdf
288	formetric	Schröder, J. (2010). Klinische Bewertung Universität Hamburg für das Gesamtsystem 'Diers FAMUS' und die enthaltenen Einzelgeräte.	

289	formetric	Schauer, M. (2009). Haltungsanalyse bei Volksschulkindern in Relation zur osteopathischen Sichtweise und Therapie. Osteopathieschule Deutschland. Abschlussarbeit	
290	TMJ	Honikel, M. (2007). Das Craniomandibuläre System und seine Effekte auf die Körperhaltung - Teil III. Osteopathische Medizin; 8(4), 4-9	
291	formetric	Ljutow, A.; Schleinzner, W. (2009). Do patients with low back pain present an altered body posture?. Eur J Pain; 13(S1), 138	
292	TMJ	Schupp, W.; Oraki, A.; Haubrich, J.; Freesmeyer, W.; Kopsahilis, N. (2009). Okklusionsveränderungen und deren Auswirkungen auf den Halte und Stützapparat. Manuel Med; 47(2), 107-111	http://link.springer.com/article/10.1007/s00337-009-0673-2
293	TMJ	Wühr, E. (2004). Form und Funktion des Kraniomandibulären Systems. www.cmd-dachverband.de	
294	formetric	Schröder, J.; Mattes, K. (2012). Spinal alignment and low Back Pain - Indicating Spine Shape Parameters. University of Hamburg	http://bscw.rediris.es/pub/bscw.cgi/d4647572/LOW%20BACK%20PAIN,%20PATHOGENESIS%20AND%20TREATMENT.pdf#page=15
295	formetric	Goh, S.; Singer, K.; Price, R.; Leedman, P. (1998). Reliability of Rasterstereography of thoracic Kyphosis. Abstract, 1-8	http://www.ebooks.iospress.nl/publication/17733
311	formetric	Denis, K.; Huysmans, T., De Wilde, T.; Haex, B. et al. (2004). A 4D-optical measuring system for the dynamic acquisition of anatomical structures. Proceedings of the 5th Combined Meeting of the Orthopaedic Research Societies of Canada USA Japan and Europe (2004), 1-8	
314	formetric	Inoue, S.; Ohtsuka, Y.; Shinoto, A. (1979). Mass School Screening for early Detection of Scoliosis by Use of Moiré Topography camera and low dose X-Ray imaging. Clinical Orth Surg; 14(10), 973-984	
315	formetric	Rigo, M. (n.a.). Evidencias en tratamiento conservador: ejercicios. Mesa redonda: Actualización en escoliosis	

316	formetric	Suzuki, N.; Ono, T.; Tezuka, M.; Kamiishi, S. (1992). Moiré Topography and back shape analysis. International Symposium on 3-D Scoliotic Deformities, 124-130
317	Gait Analysis	Jäger, C. (2006). Einfluss der Fußhaltung und der Laufgeschwindigkeit auf die Biomechanik des Gehens. Diplomarbeit FSU Jena
318	Gait Analysis	Kramers-de Quervain, I.; Stüssi, E.; Stacoff, A. (2008). Ganganalyse beim Gehen und Laufen. Schweizerische Zeitschrift für Sportmedizin und Sporttraumatologie; 56(2), 35-42
319	Gait Analysis	Hegewald, G.; Adden, C.; Münzner, L. (n.a.). Gang- und Laufanalyse am Beispiel der plantaren Druckverteilung im Schuh mit kombiniertem Videoeinsatz. IPL Bremen
320	Gait Analysis	Horst, R. (2005). Motorisches Strategietraining bei Funktionsstörungen der unteren Extremität. Horst, R. (2005). Motorisches Strategietraining und PNF, 87-90
321	pedoline	Drerup, B. (2012). Biomechanik des Fußes. Brinckmann, P.; Frobin, W.; Leivseth, G.; Drerup, B. (2012). Orthopädische Biomechanik. 2. erw. Aufl., Wissenschaftliche Schriften der WWU Münster, 367-398
322	pedoline	Willems, T. (2004). Intrinsic risk factors for sports injuries to the lower leg and ankle. University Gent, Department of rehabilitation science and physiotherapy
323	pedoline	Segers, V. (2006). A biomechanical analysis of the realization of actual human gait transition. University Gent, Faculty of medicine and health science, Department of movement and sports science
324	pedoline	Vereecke, E. (2006). The functional morphology and bipedal locomotion of hylobates lar. University Antwerpen, Faculty of biology
353	formetric	Part, P. (2010). Früherkennung von Haltungsschäden durch das berührungslose Messsystem FORMETRIC - Erste Ergebnisse des Screenings im betrieblichen Bereich. Jahrestagung 2010 der österreichischen Gesellschaft für Arbeitsmedizin, 80-83

354	formetric	Matussek, J. (2009). Short Term Natural History of Pelvic and Trunkal Asymmetry in Adolescents with Asymmetric Diplegic CP. A Comparison of Computerized Static Trunkal Surface Analysis (Formetric) and Dynamic 3d Gait Analysis Over 2 Years. Conference Proceedings of the Cerebral Palsy Conference, Sydney, Australia Feb 18 - 21, 99	
356	formetric	Lewis, C. (2012). A Review of non-invasive treatment interventions for Spinal deformities. Bettany-Saltikov, J.; Paz-Lourido, B. (2012). Physical Therapy Perspectives in the 21st Century - Challenges and Possibilities, 67-88	
358	formetric	Awad, M.; Atta Allah, A. (2012). Relationship between Thoracic Kyphosis and Trunk Length in Adolescence Females. J Am Sci; 8(2), 580-583	
359	TMJ	Fuentes, R; Freesmeyer, W.; Henríquez, J. (1999). Influencia de la postura corporal en la prevalencia de las disfunciones craneomandibulares. Rev Méd Chile; 127(9)	
360	formetric	Frobin, W.; Hierholzer, E. (1978). Rasterstereographie: Ein fotogrammetrisches Verfahren zur Vermessung von Körperoberflächen durch ein aufprojiziertes Raster. Teratologie und Rehabilitation Mehrfachbehinderter	
361	formetric	Pearson, J.; Dangerfield, P.; Hobson, A.; Li, Y. (1992). An Automated Visual System for the Measurement of the Three-Dimensional Deformity of Scoliosis. International Symposium on 3D Scoliotic Deformities	
362	formetric	Hackenberg, L. (2003). Rilevanza dell'analisi morfologica del dorso nella terapia della deformità della colonna vertebrale. Dissertation	
364	myoline	Schröder, J., Färber, I.; Mattes, K. (n.a.). Intensivierung des Gerätetrainings und Ko-Kontraktion tief liegender Rückenmuskeln - Ein Vorschlag für ein erweitertes Konzept zur Krankengymnastik an Geräten bei Rückenbeschwerden. Universität Hamburg	
365	TMJ	Ritter, D. (2001). Interdisciplinary Treatment of TMJ Disorder In Conjunction With Orthopedic 3D Scan. Master Thesis Postgraduate "Dental Sciences MSc", 1-62	
367	formetric	Don, R. et al. (2012). Instrumental measures of spinal function: is it worth? A state-of-the art from a clinical perspective. Eur J Phys Rehab Med; 48(2), 1-19	

369	Gait Analysis	Krauss, I et al. (2009). Vermehrte Valgisierung der Beinachse bei gesunden Läuferinnen. Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin; 60(11), 359-364
370	myoline	Platzer, H.; Raschner, C.; Patterson, C. (2009). Beziehung zwischen sportmotorischen Parametern und der Leistung beim Freistilschwimmen. Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin; 60(10), 321-326
371	Gait Analysis	Zink, A. (2007). Biomechanik des Unterschenkels und Fußes: Etablierung einer standardisierten Messmethode mittels Ultraschall im 3-dimensionalen Raum. Inaugural-Dissertation an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
372	Gait Analysis	Drerup, B. (2009). Druckentlastung am diabetischen Fuß aus biomechanischer Sicht. Orthopädie-Technik; (60), 870-876
373	Gait Analysis	Brinckmann, P.; Frobin, W.; Leivseth, G.; Drerup, B. (2012). Orthopädische Biomechanik. Wissenschaftliche Schriften der WWU Münster, Reihe V, Band 2 (2.erw.Aufl.)
374	Gait Analysis	Dalichau, S.; Scheele, K.; Reissdorf, C.; Huebner, J. (1998). Die kinematische Ganganalyse unter besonderer Berücksichtigung von Lendenwirbelsäule und Becken. Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin; 49(11/12), 340-346
375	Gait Analysis	Vogt, L.; Banzer, W. (1999). Vergleichende oberflächenelektromyographische Untersuchung ausgewählter Rumpf- und Hüftmuskeln beim Gehen auf der freien Gehstrecke und dem Laufbandergometer. Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin; 50(3), 84-88
380	formetric	Shannon, T. (2010). Dynamic Surface Topography And Its Application To The Evaluation of Adolscnt Idiopathic Scoliosis. Dissertation Oxford Brooks University, Oxford, U.K.
382	pedoline	De Clercq D.; Lambrechts W. (1998). Unroll of the foot during running: the relationship between local plantar pressures, ground reaction forces and foot motion.. Dep. For movement- and sports sciences, Univ. Ghent/BEL
383	pedoline	Viswanathan, V. et al. (2002). Association of limited joint mobility and high plantar pressure in diabetic foot ulceration in Asian Indians. Diabetes Res Clin Pr; 60(1), 57-61

384	pedoline	Willems, T. et al. (2006). A prospective study of gait related risk factors for exercise-related lower leg pain. <i>Gait Posture</i> ; 23(1), 91-98	
385	pedoline	Willems, T. et al. (2005). Relationship between gait biomechanics and inversion sprains: a prospective study of risk factors. <i>Gait Posture</i> .; 21(4), 379-387	
386	formetric	Papadopoulos, D. (2012). Is the surface topography a helpful tool for the management of scoliosis?. <i>Scoliosis</i> ; 7(Suppl 1):O17	
387	formetric	Frerich, J.; Hertzler, K.; Knott, P.; Mardjetko, S. (2012). Comparison of Radiographic and Surface Topography Measurements in Adolescents with Idiopathic Scoliosis. <i>The Open Orthopaedics Journal</i> ; 2012 (6), 261-265	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22888376
388	formetric	Weiß, H.; Dieckmann, J.; Gerner, H. (2002). The practical use of surface topography: Following up patients with Scheuermann's Disease. <i>Pediatr Rehabil</i> ; 6(1), 39-45	
389	formetric	Rigo, M. (2003). Radiological and cosmetic improvement 2 years after brace weaning—a case report. <i>Pediatr Rehabil</i> ; 6(3-4), 195-199	
390	formetric	Zaina, F et al. (2012). Why X-Rays are not reliable to assess sagittal profile. Kotwicki, T.; Grivas, T. (2012). <i>Research into Spinal Deformities 8</i> . IOS Press, 268-272	
391	formetric	Weiß, H. (2008). Acupuncture in the treatment of scoliosis - a single blind controlled pilot study. <i>Scoliosis</i> ; 3(4)	
392	formetric	Weiß, H. (2004). Sagittalkonfiguration bei idiopathischen Skoliosen. <i>Med Orth Tech</i> ; 2004(4), 73-78	
393	formetric	Krause, M.; Breer, S.; Mohrmann, B. (2012). Influence of non-traumatic thoracic and lumbar vertebral fractures on sagittal spine alignment assessed by radiation-free spinometry. <i>Osteoporosis Int</i> ; 24(6), Epub	

394	formetric	Mangone, M.; Paolini, M.; Santilli, V. et al. (2013). Vertebral rotation in adolescent idiopathic scoliosis calculated by radiograph and back surface analysis-based methods: correlation between the Raimondi method and rasterstereography. <i>Eur Spine J</i> ; 22(2), EPub	
395	formetric	Forausberger, C.; De Wilde, T.; Bogaert, N. et al. (2005). Contact-free optical acquisition of anatomical structures of the trunk. <i>Proceedings of the International Conference on Computer-Aided Ergonomics and Safety</i>	
75	formetric	Gropi, M. (2006). Valutazione posturale del paziente dorsolombalgico trattato con manipolazione vertebrale tramite scansione ottica luminosa con luce alogena del dorso. <i>Eur Med Phys</i> ; 42(Suppl 1), 405-407	
112	formetric	Negrini, S.; Donzelli, S.; Zaina, F.; Heitman, K.; Frattocchi, G.; Mangone, M. (2012). Complete validation of plumbline distances as a screening tool for sagittal plane deformities. <i>Scoliosis</i> 2012 (7) (Suppl 1)	http://www.scoliosisjournal.com/content/7/S1/O16
135	formetric	Negrini, S.; Romano, M.; Pizzetti, P.; Saveri, F.; Ziliani, V. (2009). Arm positioning and postural sagittal variation: are kyphosis and lordosis measurements using x-ray reliable?. <i>Scoliosis</i> 2009 (4) (Suppl 2)	http://www.scoliosisjournal.com/content/4/S2/O18
165	formetric	Rigo, M.; Villagrasa, M.; Quera-Salvá (2009). The geometry of the spine in the sagittal profile: a comparison of girls with and without scoliosis. <i>Scoliosis</i> 2009 (4) (Suppl 1)	http://www.scoliosisjournal.com/content/4/S1/O51
186	formetric	Schröder, J. (2011). Pilates und Wirbelsäulenform. <i>Z Physiotherap</i> ; 63(11), 6-17	http://www.physiotherapeuten.de/
188	formetric	Schröder, J.; Mattes, K. (2012). VRS Funktionsdiagnostik zur Ermittlung der lumbalen Wirbelsäulenbeweglichkeit. <i>Z Physiotherap</i> ; 64(10), 10-22	http://online-oup.de/article/
210	formetric	Schröder, J. (2012). Nützlichkeit der videorasterstereographischen Funktionsdiagnostik. <i>Z Physiotherap</i> ; 64(10), 44-47	
226	formetric	Yousef, A.; Hanfy, H.; Awad, M. et al. (2011). Postural Changes during Normal Pregnancy. <i>J Am Sci</i> ; 7(6), 1013-1018	http://www.jofamericanscience.org/journals/am-sci/am0706/157_6073am0706_1013_1018.pdf

253	formetric	Zakaria, Y.; Rashad, U.; Mohammed, R. (2010). Assessment of Malalignment of Trunk and Pelvis in Stroke Patients. <i>Egypt J Neurol Psychiat Neurosurg</i> ; 47(4), 599-604	http://www.readbag.com/ejnpn-articles-614-2010474011
256	formetric	Schröder, J.; Laval, F.; Reer, R. (2013). Kinesio-Taping und Wirbelsäulenaufriechung. <i>Physiotherapie Med</i> ; 2013(1), 5-11	http://www.epb.uni-hamburg.de/files/u145/2013_Physiotherapie_med_H_1__S_5-11.pdf
261	formetric	Furian, T.; Rapp, W.; Eckert, S.; Wild, M.; Betsch, M. (2012). Spinal posture and pelvic position in three hundred forty-five elementary school children: A rasterstereographic pilot study. <i>Orthopaedic Reviews</i> ; 5(1), 29-33	http://www.pagepress.org/journals/index.php/or/article/view/or.2013.e7
269	formetric	Sharma, H.; Bowe, D.; Breakwell, L.; Cole, A. (2012). Correlating Surface Rotation (Formetric II) with Quantec scan and Cobb's angle measurements for assessing truncal asymmetry in adolescent idiopathic scoliosis. <i>J Bone Joint Surg Br</i> ; 94(SUPP XX): 3-3, 3	http://www.bjjprocs.boneandjoint.org.uk/content/94-B/SUPP_XX/3.abstract
272	formetric	Hanfy, H.; Awad, M.; Atta Allah, A. (2012). Effect of Exercise on Postural Kyphosis in Female after Puberty. <i>Indian Journal of Physiotherapy and Occupational Therapy</i> ; 6(3), 190-194	http://www.indianjournals.com/ijor.aspx?target=ijor:ijpot&volume=6&issue=3&article=037
273	formetric	Betsch, M.; Wild, M.; Rapp, W. et al. (2013). Evaluation of a Novel Spine and Surface topography System for Dynamic Spinal Curvature Analysis during Gait. <i>PLoS ONE</i> ; 8(7), 1-8	http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0070581
277	formetric	Knott, P.; Musto, J.; Thompson, S.; Mardjetko, S. (2013). The relationship between scoliosis and balance in a population of adolescents with AIS. <i>Scoliosis</i> ; 8 (Suppl. 1):O5	http://www.scoliosisjournal.com/content/8/S1/O5
279	formetric	Rigo, M.; D'Agata, E. (2013). Comparison between subjective perception of trunk deformity (TAPS) and objective assessment of back asymmetry (surface topography). <i>Scoliosis</i> ; 8 (Suppl. 1):O9	http://www.scoliosisjournal.com/content/8/S1/O9
280	formetric	Giudetti, L.; Bonavolonta, V.; Tito, A. et al. (2013). Intra- and Interday Reliability of Spine Rasterstereography. <i>BioMed Research International</i> ; 2013	http://www.hindawi.com/journals/bmri/2013/745480/
245	formetric	Negrini, F.; Zaina, F.; Negrini, S. (2013). The formetric TRACER index: a valid measure of aesthetic deformity in adolescent idiopathic scoliosis. <i>Scoliosis</i> 2013, 8 (Suppl. 2):O28	http://link.springer.com/article/10.1186%2F1748-7161-8-S2-O28/fulltext.html

257	TMJ	Chetta, G.; Crescente, M. (2011). Intergrated approach to posture: case study/ Integrierte Rehabilitation der Körperhaltung: eine Fallstudie. Zeitschrift für kranioandibuläre Funktion; 3(2), 131-140	http://cmf.quintessenz.de/index.php?doc=abstract&abstractID=21785
208	TMJ	Lippold, C. et al. (2012). Spine deviations and orthodontic treatment of asymmetric malocclusions in children. BMC Musculoskeletal Disorders 13(1), 151	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22906114
209	formetric	Hierholzer, E. (1998). Accuracy of anatomical landmarks measured by rasterstereography. Internal publication	http://ebooks.iospress.nl/publication/17732
282	formetric	Rigo, M. et al. (2006). Sagittal configuration of the spine in girls with idiopathic scoliosis: progressing rather than initiating factor. Uyttendaele, D., Dangerfield, P. (2006). Research into Spinal Deformities 5. IOS Press, 90-94	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17108409
27	formetric	Schröder, J.; Reer, R.; Braumann, K. (2013). Chronisch unspezifische Rückenschmerzen (cLBP) - Sporttherapeutische Konzepte und Maßnahmen. Klinikarzt; 42(9), 392-396	https://www.thieme-connect.de/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0033-1358591
45	formetric	Schröder, J.; Reer, R.; Braumann, K. (2014). Video raster stereography back shape reconstruction: a reliability study for sagittal, frontal, and transversal plane parameters. Eur Spine J (online first)	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25424686
46	formetric	Gipsman, A.; Rauschert, L.; Daneshvar, M.; Knott, P. (2014). Evaluating the Reproducibility of Motion Analysis Scanning of the Spine during Walking. Advances in Medicine; 2014, 1-9	http://www.hindawi.com/journals/amed/2014/721829/abs/
47	formetric	Raiola, G.; Tursi, D.; Napolitano, S. (2013). Wellness Study on Morphological Pathologies in Female Water Polo. Procedia Soc Behav Sci, 117 (2014), 627-632	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042814018035
84	pedoline	Krause, M.; Anschütz, W.; Vettorazzi, E.; Breer, S.; Amling, M.; Barvencik, F. (2013). Vitamin D deficiency intensifies deterioration of risk factors, such as male sex and absence of vision, leading to increased postural body sway. Gait Posture 39 (1), 166-171	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23867281
100	formetric	Schröder, J.; Braumann, K.; Reer, R. (2014). Wirbelsäulenform- und Funktionsprofile. Referenzwerte für die klinische Nutzung bei Rückenschmerzsyndromen. Orthopade 2014(5), 1-9	http://www.springermedizin.de/wirbelsaeulenform--und-funktionsprofile/5123432.html

110	formetric	Schröder, J.; Schaar, H.; Mattes, K. (2013). Spinal alignment in low back pain patients and age-related side effects: a multivariate cross-sectional analysis of video rasterstereography back shape reconstruction data. <i>Eur Spine J</i> ; 22(9), 1979-1985	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23616202
111	formetric	Elshafey, M.A. (2014). Hippotherapy simulator as alternative method for hippotherapy treatment in hemiplegic children. <i>Int J Physiother Res</i> ; 2(2), 435-441	http://www.ijmhr.org/ijpr_articles_vol2_2/IJPR-2014-619.pdf
113	formetric	Son, JH.; Park, GD.; Park, HS. (2014). The Effect of Sacroiliac Joint Mobilization on Pelvic Deformation and the Static Balance Ability of Female University Students with SI Joint Dysfunction. <i>J Phys Ther Sci</i> ; 26(6), 845-848	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25013280
114	formetric	Krause, M.; Lehmann, A.; Vettorazzi, E.; Amling, M.; Barvencik F. (2014). Radiation-free spinometry adds to the predictive power of histical height loss in clinical vertebral fracture assessment. <i>Osteoporosis Int</i> ; 25(11), 2657-2662	http://link.springer.com/article/10.1007/s00198-014-2782-6
116	formetric	Comhaire, F.; Lason, G.; Peeters, L.; Byttebier, G.; Vaderberghe, K. (2015). General Osteopathic Treatment is Associated with Postural Changes. <i>Br J Med Res</i> ; 6(7), 709-714	http://www.sciencedomain.org/abstract.php?iid=906&id=12&aid=7635
118	formetric	Khallaf, M.; Fayed E. (2015). Early Postural Changes in Individuals with Idiopathic Parkinson's Disease. <i>BioMed Research International</i> ; 2014	http://www.hindawi.com/journals/pd/2015/369454/abs/
120	formetric	Segatto, E.; Segatto, A.; Braunitzer, G.; Kirschneck, C.; Fanghänel, J.; Danesh, G.; Lippold, C. (2014). Craniofacial and Cervical Morphology Related to Sagittal Spinal Posture in Children and Adolescents. <i>OA Musculoskeletal Medicine</i> 2013, 1(3):21	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4170700/
123	formetric	Weiss, H.; Seibel, S.; Moramarco, M. (2013). Adolescent Idiopathic Scoliosis: Etiological concepts and implication for treatment.. <i>OA Musculoskeletal Medicine</i> 2013, 1(3):21	https://www.oapublishinglondon.com/abstract/870
129	formetric	Drerup, B. (2014). Rasterstereographic Measurement of scoliotic Deformity. <i>Scoliosis</i> 2014, 9(22)	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4268794/
201	formetric	Sung, D.; Yoon, S.; Park, G. (2015). The effect of complex rehabilitation training for 12 weeks on trunk muscle function and spine deformation of patients with SCI. <i>J Phys Ther Sci</i> ; 27(3), 951-954	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25931767
202	formetric	Moustafa, IM.; Diab, AA. (2015). The Effect of Adding Forward Head Posture Corrective Exercises in the Management of Lumbosacral Radiculopathy: A Randomized Controlled Study. <i>J Manipulative Physiol Ther</i> , 38(3), 167-178	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25704221
200	formetric	Draus, C.; Moravec, D.; Kopiec, A.; Knott, P. (2015). Comparison of Barefoot vs. Shod Gait on Spinal Dynamics Using DIERS Formetric 4D and DIERS Pedoscan Systems. <i>OJTR</i> (3), 70-76	http://www.scirp.org/journal/PaperInformation.aspx?PaperID=58174#.VbDFgfk9Y3g