

* ست گونیامتر (Poterson Medical)

از انواع گونیامترها برای اندازه گیری زوایای مفاصل و دیگر مقاصد پزشکی، ارتوپدی، توانبخشی و بازتوانی می توان استفاده نمود. گونیامتر ها وسیله ای برای اندازه گیری انعطاف ایستا مفصل هستند. این ست شامل ۶ گونیا در اندازه های مختلف و ساخت کشور چین است. که با توجه به اندازه مفصل مورد استفاده قرار می گیرد.

دارای نقاله ای ۱۸۰ تا ۳۶۰ درجه هستند که به دو بازو متصل می باشند.

وسیله ای ارزان، کوچک و قابل حمل است. بعد از آموزش برای استفاده

نسبتا ساده است. در برابر زوایای شناخته شده به راحتی قابل تنظیم است.



* گونیامتر پلاستیکی

این مدل‌های گونیامتر (Plastic goniometers) از جنس پلاستیک شفاف ساخته شده و به همین دلیل به راحتی می‌توان به کمک آنها زوایای مفاصل و دامنه حرکتی مفاصل را اندازه‌گیری نمود. قسمت سر گونیامتر به صورت ۳۶۰ درجه بوده و در سه مقیاس استاندارد جهانی (Isom (International Standard Measurement و سیستم STFR مدرج شده‌اند. این گونیامتر در طول خط کشی‌های ۱۵، ۲۰ و ۳۰ سانتیمتری موجود است.

- جهت اندازه‌گیری زوایای مفاصل در ۵ مدل و کارایی
 - پلاستیک شفاف اجازه مشاهده محور حرکت مفصل را می‌دهد
 - سر ۳۶۰ درجه دارای سه مقیاس کالیبره با ISOM (استاندارد بین‌المللی اندازه‌گیری STFR) مورد استفاده قرار گیرد
- کشور مبدا: بلژیک



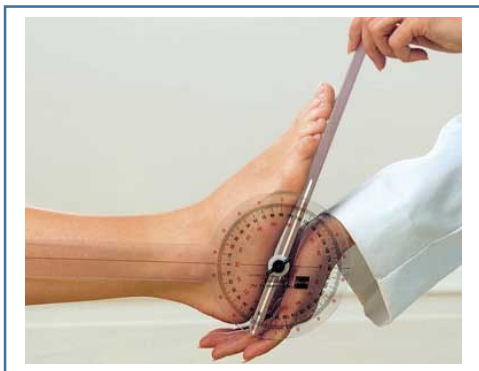
* گونیامتر بای پلن

(شرکت SAMMONS PRESTON) Biplane Goniometer

این دستگاه وسیله‌ای برای اندازه‌گیری دورسی فلکشن و پلانتار فلکشن میچ پا است. صفحه پلت فرم کف پا به عنوان بازوی متحرک امکان کنترل یکپارچه پا و جلوگیری از چرخش‌های ناخواسته در هنگام اندازه‌گیری را برای آزمونگر ایجاد می‌کند.

مشخصات

۱. پایه پلی‌کربنات بادوام



۲. فاقد قطعات لاستیکی

۳. اندازه گیری ۳۶۰ درجه

*** زاویه سنج مفاصل (ساخت شرکت REEDCO RESEARCH آمریکا) ARTHRODIAL PROTRACTOR**

این دستگاه شما را قادر با اندازه گیری سریع و با دقت دامنه حرکتی در همه مفاصل بدن و چرخش گردن، فلکشن جانبی گردن و فلکشن قدامی - خلفی گردن می کند .

مشخصات:



۱. اندازه گیری فلکشن و آبداکشن شانه تا ۱۸۰ درجه
۲. اندازه گیری فلکشن بازو تا ۱۴۵ درجه
۳. اندازه گیری فلکشن زانو تا ۱۴۰ درجه
۴. اندازه گیری فلکشن ران تا ۱۲۵ درجه و آبداکشن ران تا ۴۵ درجه
۵. اندازه گیری چرخش گردن از چپ و راست تا ۶۰ درجه
۶. اندازه گیری خم شدگی جانبی گردن از چپ و راست تا ۳۰ درجه
۷. اندازه گیری خم شدگی قدامی- خلفی گردن در مجموع تا ۱۱۰ درجه
۸. انعطاف پذیری جانبی نخاعی از چپ و راست تا ۴۰ درجه