

APARAT JK-AWR

ZASTOSOWANIE

Mobilny aparat wyciągowy JK-AWR służy do nastawiania i zaopatrywania złamań kości nadgarstka i przedramienia. Dzięki możliwości zmiany ustawienia kąta nachylenia ramienia aparatu wraz z uchwytem za pomocą przystawki istnieje możliwość podglądu nastawu kości ramieniem C.

Stosowany jest w oddziałach sor, poradniach chirurgicznych, na oddziałach chirurgii urazowej i ortopedii oraz salach operacyjnych.

BUDOWA I DZIAŁANIE

Aparat składa się ze statywu wolnostojącego na pięcioramiennej podstawie, z którym teleskopowo połączony jest maszt żurawia zaciskany na odpowiedniej wysokości blokadą szczękową. Do masztu żurawia specjalną śrubą mocowana jest podpórka ramienia. Ustawienie odpowiedniego kąta pochylenia masztu żurawia umożliwia specjalna blokada przechyty. Żuraw połączony jest teleskopowo z kolumną a odpowiednie jego wysunięcie jest ustalane blokadą szczękową. W otworze głowicy żurawia obsadzona jest śruba wyciągowa, która w dolnej części połączona jest przegubem kulistym z kostką wodzącą, w której wykonany jest łukowy kanał do mocowania obręczy wodzidła uchwytu. Do wodzidła specjalnymi śrubami przymocowana jest stała i ruchoma część łukowych szczęk zaciskowych wyposażonych w specjalnie zaprojektowaną, wyprofilowaną otulinę z gumy silikonowej o odpowiedniej twardości. Palce dłoni mocuje się między szczękami za paliczki bliższe poniżej stawu i zaciska szczęki pokrętkami równomiernie z odpowiednią siłą co daje pewny uchwyt za dłoń na czas zabiegu. Ucisk szczęk nie powoduje zaciskania naczyń krwionośnych i unerwień palców. Ustawienie odpowiedniej pozycji dłoni dają: śruba blokująca przegub kulisty i śruby zaciskowe obręczy wodzidła. Uzyskanie odpowiedniej siły wyciągu następuje poprzez dokręcanie specjalnej nakrętki wyciągu. Konstrukcja aparatu wykonana jest ze stali kwasoodpornej.



Nr wpisu do rejestru wrobów medycznych: PL/DR 009925

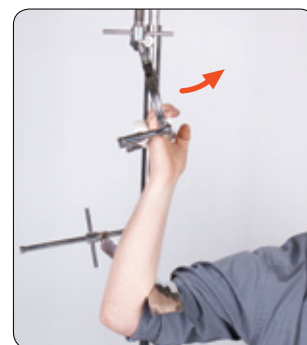
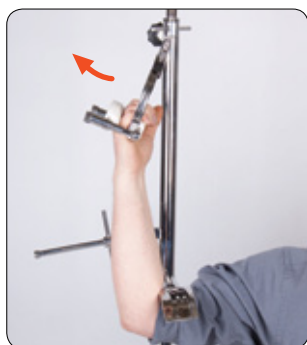


PARAMETRY STANDARDOWE

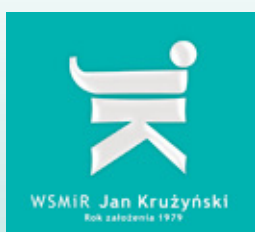
Zakres regulacji podstawy podpórki ramienia	500 mm
Zakres regulacji żurawia	400 mm
Zakres regulacji śruby wyciągowej	200 mm
Zakres regulacji zmiany kąta nachylenia żurawia	-5° / +95°



REGULACJA POŁOŻENIA CHWYTU



REGULACJA DŁUGOŚCI I KĄTA NACHYLENIA MASZTU ŻURAWIA



WSMiR JAN KRUŻYŃSKI

WYTWÓRNA SPRZĘTU MEDYCZNEGO I REHABILITACYJNEGO
05-840 BRWINÓW, UL. PSZCZELIŃSKA 73

tel.: 22-729-62-94

fax: 22-729-72-93

e-mail: biuro@kruzynski.com.pl

www.kruzynski.com.pl

