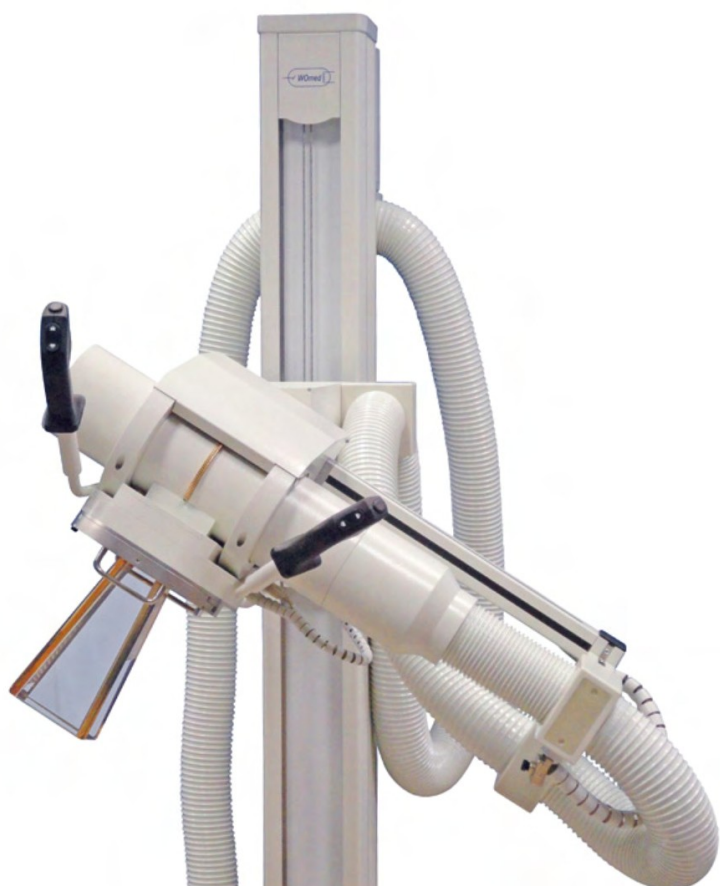


Echipament pentru terapie  
convențională cu raze X



## T-200

Gama completă de  
terapie cu raze X



WOLF-Medizintechnik GmbH

# Aparatul T-200

acoperă toată gama de terapii convenționale cu raze X – poate fi folosit pentru terapia semi-profundă și terapia orto-voltaică profundă.



T-200 cu prindere >>  
de tavan

<< T-200 cu prindere de tavan  
permite setări optime de  
tratament

Puternica instalație de 200 kV generează valori ridicate ale ratei Dozei pentru terapia orto-voltaică Profundă sau semi-profundă. Este posibilă alegerea spectrului "moale" pentru tratamentul superficial cu raze X.

The T-200 îndeplinește efectiv canonul practicii clinice în procedurile de radioterapie.

Un sistem puternic de verificare și înregistrare în rețea pentru planificarea și documentarea tratamentului, complet informatizat - desigur - se constituie drept parte integrantă a aparatului. Este disponibilă o gamă largă și variată de setări chiar și în camere mari de tratament,

datorită sistemului 3D cu prindere de tavan, ușor de utilizat. Diverse opțiuni completează sistemul și îl transformă într-o unitate de terapie eficientă.

## Interblocări de siguranță

- monitorizare permanentă a procesului înainte și în timpul tratamentului
- calitate fascicul
- filtru și aplicator
- tensiune tub și curent
- cronometru de rezervă
- monitorizare răcire
- monitorizare închidere ușă
- monitorizare rețea de alimentare

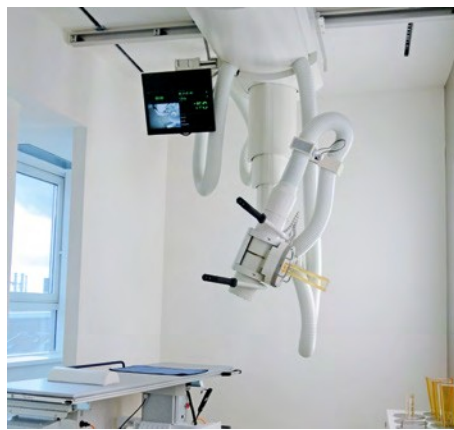
## Sistemul de verificare și înregistrare RadControl-II

- vizualizarea funcționării aparatului
- bază de date integrată pacient date tratament
- administrare utilizatori, rapoarte, import date

## Panou de control

- întrerupător cu cheie pentru dezactivarea unității
- întrerupător de urgență prezentare semnale luminoase: "pregătit" și "radiații"

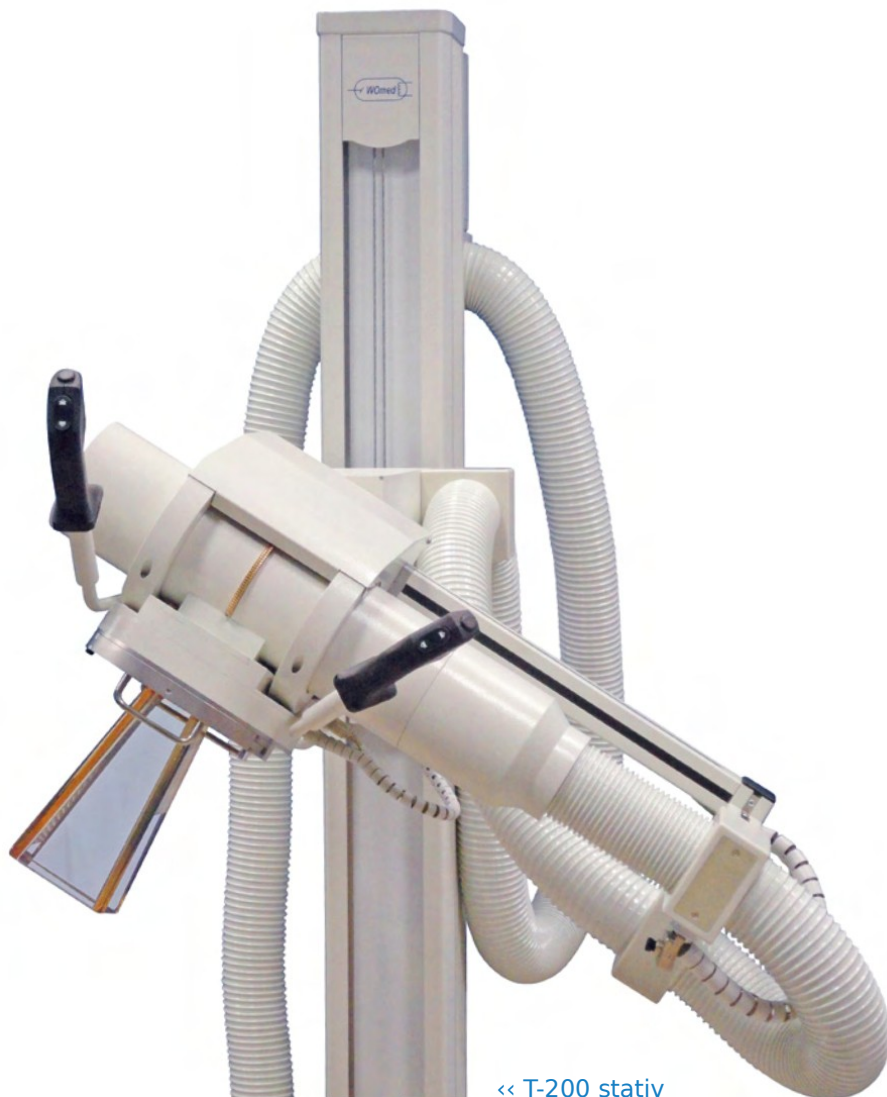
Date tehnice	T-200
Înaltă tensiune max. [kV]	200
Intensitate curent în tub max. [mA]	30
Putere max. [W]	3.000
Sistem răcire cu două circuite	Apă - Apă
Număr de energii selectabile (combinat pentru filtru, [mA], [kV])	20
Număr max. de aplicatori	14
Distanțe focar - piele [cm]	20...50
Rețea	1~PEN 230 V AC, 35 AT
Variante de montare	Suspendare de tavan cu deplasare 3D sau stativ cu fixare în podea și coloană culisantă
Spațiu necesar	Minim 15 mp (raportul dintre latura și lungimea camerei sa nu fie mai mic de 2/3). Se cere suplimentar un loc protejat de radiații



### Mișcări posibile ale cupolei

Mișcarea cupolei se execută motorizat, în 3 direcții:

- verticală: sus / jos
- de rotație în jurul axei brațului cupolei
- de rotație în jurul axei cupolei



<< T-200 stativ

### Aplicatori

precizie avansată a reglării prin:

- corpul aplicatorului, ecranat și complet transparent
- calotă transparentă cu cruce pentru centrare

Toți aplicatorii sunt codificați distinctiv și pot fi unic asigurați unuia sau mai multor niveluri de înjumătățire. Aplicatorii sunt disponibili sub forme circulare sau rectangulare, cu FSD 25, 30, 40 și 50 cm.

**Wolf-Medizintechnik GmbH**

Am Wachtelberg 15, 07629 St. Gangloff, Germany  
Phone: +49 (0) 36606 60441, Fax: +49 (0) 36606 60442  
info@womed.net, www.womed.net

