



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

## Autoclav Runyes capacitate 45 litri

Pret:

**20.894,98 lei TVA inclusa**



### Descriere produs:

Producatorul RUNYES prezinta noutate absoluta: autoclav capacitate 45 litri cu alimentare la tensiune "normala", 220V a.c. Autoclave destinate uzului stomatologic de capacitate mare, 45 litri, pentru sarje de autoclavare mari, potrivite cu clinicile de mari dimensiuni!

**Prevazut cu un panel de control touchscreen pe usa de incarcare frontala, cu control digital pentru toate functiile si interfata foarte usor de folosit. Accesul la toate functiile autoclavului este simplu, intuitiv si foarte usor, totul desfasurandu-se prin apasarea indicatorilor touchscreen de pe usa frontala a autoclavului. Designul este foarte sobru si modern, beneficiind de o usa frontala din sticla neagra, fara margini, fara manere, fara butoane. Touchscreen and endlessly clean! Autoclav clasa B, potrivit pentru toate tipurile de instrumentar, precum si textile (halate, fese, comprese, etc) si corpuri cavernoase (turbine, contraunghi, etc). SISTEM DUBLU DE BLOCARE A USII: mecanic si prin activare pneumatica. Presiunea este mentinuta in mod constant in camera de sterilizare, iar orice accident posibil are un risc minimizat total. CAMERA DE STERILIZARE FABRICATA IN 6 STRATURI 1. Camera de sterilizare adopta o structura in 6 straturi, folosind o tehnologie de laminare si indoire speciala, apoi prin sablare si lustruire. Dezvolta proprietati de rezistenta la presiune extraordinare, si a fost testata la cicluri de 60.000 de presurizari si depresurizari. 2.**



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

**SUportul pentru instrumente se poate roti la 90 de grade, si 5 tavi pot fi folosite pentru plasarea instrumentelor. Proiectare complet noua, in comparatie cu autoclavele de capacitate mai mica: Doua condensatoare pentru racirea rapida a camerei de sterilizare, dupa atingerea temperaturilor de sterilizare. Se asigura si o prelungire a duratei de viata a tuturor componentelor, totul functionand la o temperatura mai joasa pentru majoritatea timpului de functionare. Valva de siguranta: in caz de suprapresurizare a camerei de sterilizare, valva elimina surplusul de presiune si restabileste presiunea optima in camera. Filtru de aer: tot aerul absorbit in camera de sterilizare este filtrat, pentru a evita contaminarea cu orice impuritate.**

**Capacitate mare a tancului de apa, cu incarcare libera (pe desupra autoclavului)** Foarte usor de incarcat, doar turnati apa in rezervorul aflat deasupra autoclavului, care este si foarte usor de curatat. Senzorii de calitate a apei integrati se asigura ca apa folosita este una potrivita (apa distilata) pentru uzul in autoclav. Astfel, viata de functionare a autoclavului este prelungita semnificativ!

Inregistrare duala a informatiilor referitoare la fiecare ciclu de sterilizare 1. Prin inregistrarea pe stickul USB se pot stoca aprox. 2000 de cicluri de sterilizare, care se pot descarca, prelucra si imprima intr-un computer. 2. Prin intermediul imprimantei optionale, se pot imprima pe hartie termica parametrii fiecarui ciclu de sterilizare, la terminarea lui.

**Caracteristici functionale: Generarea vaporilor si incalzirea boilerului sunt separate.** Pentru a separa generarea vaporilor si incalzirea boilerului, s-a adoptat un generator de aburi pentru a produce vaporii, care poate controla viteza si cantitatea de aburi, astfel salvand apa. In plus, intervalul de service este marit datorita faptului ca boilerul opereaza la o temperatura scazuta. **Control multipunct al generarii de vapori** Cu controlul multipunct, suprapresiunea este redusa drastic, starea de sterilizare devine mult mai stabila, si timpul necesar pentru a intra in sterilizare este sensibil redus. **Fuzzy control al incalzirii boilerului** Adoptand tehnologia fuzzy control, controlul incalzirii boilerului este mult mai precis, si devierile pozitive si negative de temperatura pot fi controlate intr-un interval de 0,5 grade C. **Inregistrarea automata a timpului de inceput si sfarsit al sterilizarii** Sistemul de ultima generatie de control va inregistra automat timpul de inceput si de sfarsit al sterilizarii **Ajustare automata si manuala a parametrilor senzorului de temperatura** Ajustarea parametrilor este automata, dar este disponibila si reglarea manuala a parametrilor, in functie de cerintele dvs. **Mod de setare a datei si orei** Data si ora pot fi setate dupa dorinta dvs., intr-un interval de 100 de ani. **Avantaje:**



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

- Ecran touchscreen capacitiv, functionabil inclusiv cu manusi!
- Design cu deschidere larga, convenabil pentru a introduce sau a scoate instrumentele
- Fereastra larga de ventilare, disipare a caldurii rapida si eficienta.

spatiu fizic 45 L temperatura de sterilizare: 121°C,134°C inregistrare de date: stick USB Procedura de uscare: uscare cu vacuum Display: TOUCHSCREEN test: Bowie&Dick,Leak inregistrarea sterilizarii: Exista un conector micro-printer (imprimanta optionala), prin care se inregistreaza tot procesul de sterilizare. Deasemenea, este prevazut cu port USB pentru inregistrarea parametrilor pe STICK. Functionalitati de siguranta: Valva de suprapresiune si sistem computerizat de diagnoza si alarma alimentare cu apa : Rezervoare proprii sau alimentare din purificator. Voltaj: 220V±10% putere: 3300W(15A) Suporturi instrumente: 5 tavite Dimensiunile camerei: 319mm\*620mm Masa neta: 92 Kg