

Üdvözöljük a P&T világában!



**B kategóriás Automata Gőzsterilizátor**

## A P&T Medical Technology cégről

A P&T (NINGBO) high-tech fogászati berendezések gyártásával foglalkozó cég, 2004-ben a Nanyang csoport leányvállalataként alakult meg, mely jelen van a kereskedelmi és az ipari ágazatban egyaránt. Gyárunk automata sterilizáló berendezések fejlesztésével foglalkozik, nyolc telephelyen Kína egész területén, és így kiszolgálva a világ teljes fogászati piacát.

Cégünk főként a BTD23 és BTD17 típusú automata sterilizáló és a hozzá tartozó kiegészítő berendezésekkel (tisztító és olajozó berendezés, fólia hegesztő, ultrahangos tisztító kád) foglalkozik, melyek ISO13485 tanúsítvánnyal rendelkeznek. A legújabb technológiával működő sterilizáló berendezés, professzionális körülmények között iparilag kivitelezett modell, mely nem csak új szintre emeli a sterilizálási teljesítményt, de megegyezik a felhasználói szokásokkal is. Integrálva a legújabb európai sterilizációs technológiákat, elhárítottuk az egyszerűbb otthoni termékek hibáit, mint például: magas felfűtési idő, kényelmetlen külső, forma és alkalmazkodás a felhasználóhoz. Alkalmazható ipari környezetben is, mivel speciális fűtéssel rendelkezik, ezzel felére csökkentve a sterilizációs időt, és a ciklus időt egyaránt.





## Funkciók

- Nemzetközileg elismert magas gőznyomású sterilizációs technológia
- Kényelmes felhasználói menü, beállítható a nap, az idő, stb.
- Teljesen automatikus keresztrögzítésű elektromos zár
- Mélyhúzásos eljárással készült magas minőségű rozsdamentes acél kamra
- Beépített hőmérséklet érzékelős nyomtató, belső PC adapter
- A kamra készenléti hőfokon tartását biztosító funkció, kb. 70 °C
- A sterilizálandó tárgyaknak megfelelő sterilizálási ciklusok
- Automatikus desztillált víz feltöltés szivattyúval a tartályba

## Felhasználási terület

Ezeket az autoklávokat olyan területeken használják, ahol az eszközök, anyagok leggyakrabban kerülnek kapcsolatba vérrel, vagy véres folyadékokkal. Az egészségügy legszélesebb körében használatosak, higiéniai és infekció kontrol céljaira, általános orvosi, szájsebészeti, fogorvosi, és állatorvosi rendelőkben. Ezen kívül még népszerűek szépségszalonokban, tetováló és testékszer szalonokban is.



### BTD23

<b>Áramfelvétel</b>	2000 W
<b>Sterilizációs hőmérséklet</b>	121°C/134°C
<b>Szükséges külső hőm.</b>	5°C ~ 40°C
<b>Kamraméret (mm)</b>	250 × 450
<b>Kamraméret (Liter)</b>	23 L
<b>Külső méretek (mm)</b>	475 × 443 × 632
<b>Nettó tömeg</b>	57 kg
<b>Beépített nyomtató</b>	Van



### BTD17

<b>Áramellátás</b>	AC220V, 50 Hz
<b>Áramfelvétel</b>	1800 W
<b>Sterilizációs hőmérséklet</b>	121°C/134°C
<b>Szükséges külső hőm.</b>	5°C ~ 40°C
<b>Kamraméret (mm)</b>	250 × 350
<b>Kamraméret (L)</b>	17 L
<b>Külső méretek (mm)</b>	475 × 443 × 572
<b>Nettó tömeg</b>	52 kg
<b>Beépített nyomtató</b>	Van

## Sterilizáló kamra

A hidegfolytatásos eljárással készült rozsdamentes acél kamra, hegesztés mentes kialakítást tesz lehetővé, ezzel biztosítva a hosszú és biztonságos élettartamot. A sima fényes felület eredményeként rendkívül könnyen tisztítható



## Tálcátartó állvány

Az elfordítható tálcátartó segítségével 3-5 tálcát helyezhetünk az autoklávba.



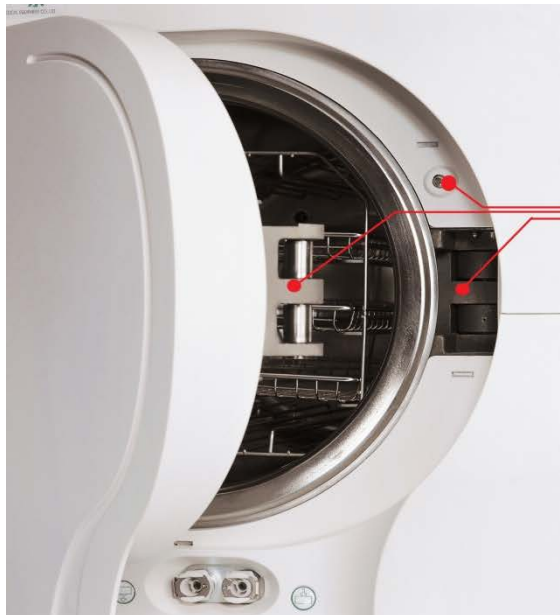
## Nyomtató rendszer

A beépített hőmérséklet érzékelős nyomtató segítségével minden munkafolyamat biztonsággal dokumentálható.



## Biztonsági zár

A teljesen automatikus keresztrogzítésű elektromos ajtózárs magas minőségű rozsdamentes acélból készült. Védelmi rendszere teljes biztonságot nyújt a belső térben keletkező nagy hőmérsékletű gőznyomás által okozott balesetek elhárítására.



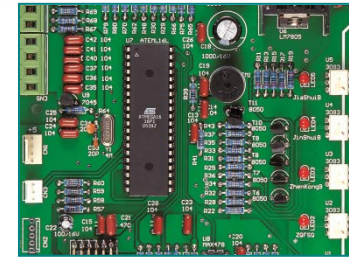
## Gyorscsatlakozós leeresztő

A előlapon található két gyorscsatlakozó lehetővé teszi a gyors és egyszerű desztillált vízzel való feltöltését illetve leengedését a berendezésnek.



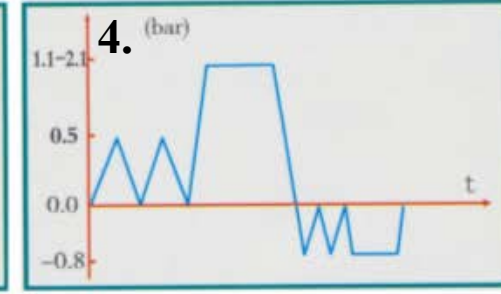
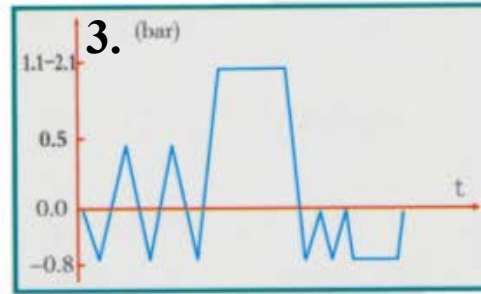
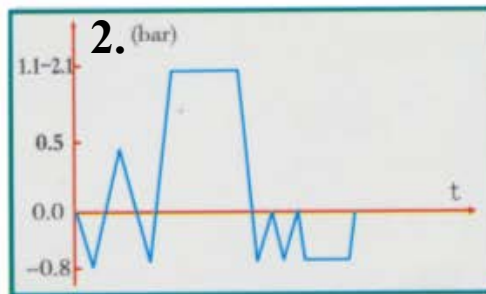
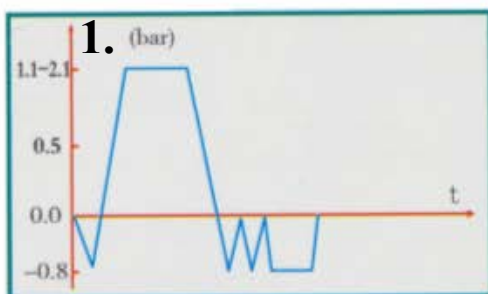
## Vezérlő rendszer

Ez a berendezés a legmodernebb mikroprocesszor vezérelt elektronikai irányító és védelmi rendszerrel van felszerelve, ezáltal megfelel az Európai Unió legmagasabb szintű előírásaioknak is.



## Sterilizálási ciklusok

Előprogramozott ciklusok	Hőm. (°C)	Nyomás (bar)	Sterilizációs idő (min.)	Teljes munkaidő (min.)	Töltetek	Maximum töltet súlya (kg)
1 <b>134°C TÖMÖR</b>	134	2.1	5	30 ~ 45	Csomagolatlan többenmű	1.00
					Csomagolt, többenmű	0.65
					1 rétegben csomagolt, tömör vagy üreges	3.00
					2 rétegben csomagolt, tömör vagy üreges	1.50
2 <b>121°C TÖMÖR</b>	121	1.0	25	50-60	Csomagolatlan, többenmű	1.00
					Csomagolt, többrétegű	0.65
					1 rétegben csomagolt, tömör vagy üreges	3.00
					2 rétegben csomagolt, tömör vagy üreges	1.50
3 <b>134°C ÜREGES</b>	134	2.1	4	25-35	Csomagolatlan üreges	1.50
4 <b>Felhasználói beállítás</b>	105-134		4-40	0-30	Csomagolatlan többenmű	0.50
5 <b>B&amp;D teszt</b>	A sterilizáló tesztelésére szolgál.				-	-
6 <b>Szivárgási teszt</b>	A sterilizáló tesztelésére szolgál.				-	-



## BTFJ500 Fóliahegesztő

Áramellátás	AC220V, 50 Hz
Áramfelvétel	500 W
Hegesztési hőmérséklet	0 ~ 200°C
Hegesztés sebessége	7.5 méter / perc
Hegesztőszál hossza	250 mm
Rovátka méret	10 mm
Külső méretek (mm)	420 × 250 × 340
Bruttó tömeg	8 kg
Nettó tömeg	5 kg

### Felhasználási terület

A fóliahegesztő berendezést alkalmazzák kórházak, klinikák és olyan teszt laboratóriumok, melyek széles körben használnak steril fóliát.



### Funkciók

A sterilizációs folyamat egyik fontos eleme a fóliahegesztő berendezés. Stabil, könnyen használható. Ez a berendezés optimális áramerősség, hőmérséklet viszonyban képes a leghatékonyabban hegeszteni a fóliát, amely eredményeként a hegesztőszál hosszú élettartamú. A berendezés borítása rozsdamentes acélból készült, a könnyű tisztíthatóság érdekében.

## Vízdesztilláló

<b>Áramellátás</b>	AC220V, 50 Hz / AC110V, 60Hz
<b>Áramfelvétel</b>	750 W
<b>Kapacitás</b>	4 L
<b>Desztillálási sebesség</b>	1L / h
<b>Védelmi mechanizmus</b>	Kikapcsol 160°C hőmérséklet fölött
<b>Nettó tömeg</b>	4 Kg



## BTX600 Ultrahangos tisztító kád

<b>Úrtartalom</b>	3 L
<b>Áramellátás</b>	AC220V, 50 Hz / AC110V, 60Hz
<b>Biztosíték</b>	F2A ~ 250V
<b>Ultrahangos teljesítmény</b>	120 W
<b>Idő</b>	1 ~ 99 Perc
<b>Tisztító kád méretei</b>	240 mm × 140 × 110
<b>Nettó tömeg</b>	5 Kg



[www.valid.hu](http://www.valid.hu)

[www.valid.hu](http://www.valid.hu)

[www.valid.hu](http://www.valid.hu)

[www.valid.hu](http://www.valid.hu)



**VALiD** 

**VaLiD Kft.**

**Cím:** 1083 Budapest, Szigony u. 41.

**Tel:** (361) 210-0185

**Fax:** (361) 303-9460