

PROCESOR TKANKOWY EXCELSIOR AS

PRODUCENT

Shandon Diagnostics Limited

OPIS PRODUKTU

- ✓ Procesor tkankowy próżniowy, typu zamkniętego z możliwością pracy w technice bezksylenowej;
- ✓ Pojemność 300 (koszyczek do luźnego układania) lub 222 standardowych kasetek (koszyczek uporządkowany);
- ✓ Koszyczek do luźnego układania z powodzeniem może pomieścić kasetki typu Super Mega
- ✓ Urządzenie wyposażone w zestaw koszy do układania uporządkowanego i kosz do luźnego układania kasetek;
- ✓ Pojemność butli odczynnikowych 5 l;
- ✓ Trzy stacje parafinowe podgrzewane z niezależnie programowaną temperaturą od 45 do 65°C o pojemności 5,6 litra;
- ✓ Stacje parafinowe wyposażone w pojemnik jednorazowego użytku na zużytą parafinę;
- ✓ Komora w kształcie cylindrycznym zamykana pokrywą, umożliwiającą wizualną kontrolę przebiegu procesu;
- ✓ Komora reakcyjna wyposażona w czujniki poziomu cieczy umożliwiające napełnianie komory w trzech poziomach odczynnika w zależności od ilości próbek;
- ✓ Komora wyposażona w czujnik przepełnienia;
- ✓ Komora wyposażona w system odciągu oparów wraz z filtrem węglowym uruchamiającym się automatycznie po otwarciu pokrywy;
- ✓ Układ kontroli filtra węglowego;
- ✓ Urządzenie wyposażone w kolorowy ekran dotykowy i interfejs użytkownika w języku polskim;



AKCESORIA:

- EP-9990610** - Filtr węglowy
- EP-9990612** - Filtr formalinowy
- EP-A78410021** - dodatkowy kosz do luźnego ułożenia preparatów
- EP-A78410025** - kosz do zorganizowanego ułożenia preparatów
- EP-A78420156** - pokrywka do koszyka
- EP-8300** - pojemnik na zużytą parafinę

Karta katalogowa

- ✓ System automatycznej rotacji odczynników odbywający się bez nadzoru w trakcie trwania programu nie zaburzający jego działania;
- ✓ Urządzenie wyposażone w system mechanicznego obrotowego ruchu kosza na kasetki;
- ✓ Intuicyjne oprogramowanie i graficzny interfejs użytkownika odwzorowujący wszystkie istotne elementy urządzenia;
- ✓ System kontroli zużycia odczynników bazujący na pomiarze stężenia jakości alkoholu z możliwością określenia dowolnego poziomu zużycia;
- ✓ Możliwość dowolnego definiowania wymiany odczynników w cyklu tygodniowym lub ilościowym niezależnie dla każdej grupy odczynników;
- ✓ Miejsce przechowywania odczynników w urządzeniu wyposażone w odciąg oparów wraz z filtrami
- ✓ Wbudowane na stałe 9 butli na odczynniki w tym 6 na alkohol i 3 na ksylen niedostępnych dla użytkownika;
- ✓ System automatycznej wymiany odczynnika na nowy w trakcie trwania procesu bez konieczności przerywania rozpoczętego programu; **poz. 18**
- ✓ Urządzenie wyposażone w złącze USB w celu archiwizacji programów i ustawień użytkownika;
- ✓ 2 stanowiska na formalinę, 2 stanowiska do wymiany odczynników oraz 3 stanowiska na odczynniki płuczące. Wszystkie stanowiska wyposażone w dostępne dla użytkownika butle odczynnikowe z możliwością stosowania 5 litrowych ogólnodostępnych kanistrów, w których dostarczane są odczynniki, co eliminuje konieczność przelewania odczynników;
- ✓ Możliwość zaprogramowania czasu infiltracji w zakresie od 1 min. do 99 godzin i 59 min;
- ✓ Możliwość zaprogramowania włączenia próżni w komorze niezależnie dla każdego odczynnika;
- ✓ Możliwość zaprogramowania czasu odsączenia niezależnie dla każdego odczynnika;

poz. 16

- ✓ Możliwość zaprogramowania temperatury w komorze niezależnie dla każdego odczynnika z funkcją wstępnego podgrzania odczynników w komorze do 35°C, co zapewnia najwyższe bezpieczeństwo materiału;
- ✓ Możliwość utworzenia 8 programów określonych przez użytkownika;
- ✓ Graficzne odwzorowanie temperatury, ciśnienia, jakości alkoholu, oraz poziomu zapełnienia komory na ekranie;
- ✓ Możliwość dołożenia kasetek do już rozpoczętego programu na każdym etapie;
- ✓ Wbudowany zasilacz awaryjny UPS umożliwiający normalną pracę urządzenia w chwili przerwy w dostawie energii elektrycznej umożliwiający utrzymanie parafiny w stanie ciekłym w stacjach parafinowych; **poz. 30**
- ✓ System awaryjnego otwarcia pokrywy w przypadku awarii urządzenia; **poz. 31**
- ✓ Urządzenie wyposażone w kółka ułatwiające jego przemieszczanie,
- ✓ Wymiary: 710 x 580 x 1370 mm (szer./głęb./wys.);
- ✓ Waga (pusty) 121 kg.

NUMER KATALOGOWY

EP-A82300001

Niniejsza karta katalogowa stanowi własność Firmy ELEKTRO MED z siedzibą w Niepołomicach. Zawarte w niej informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Zabrania się modyfikowania treści karty.