



# EKSTRAKTORY

## SER 148

FIRMY VELP

SER 148 jest bezpiecznym, wygodnym i półautomatycznym systemem ekstrakcyjnym, odpowiednim do ekstrakcji tłuszczu i przygotowania próbek w szerokim zakresie zastosowań w przemyśle spożywczym, paszowym, środowiskowym i innych. Szybka analiza z maksymalną precyzją.

>> *3 lub 6 miejscowe ekstrakcja ciał stałych i półstałych*

>> **APLIKACJE:**

Ekstrakcja rozpuszczalnikowa ciał stałych, takich jak:

- żywność
- detergenty
- farmaceutyki
- gleba

>> **ZALETY:**

- krótszy czas ekstrakcji (20 do 80 %)
- odzysk rozpuszczalnika od 50 do 75 %
- zajmuje niewiele miejsca
- sygnalizacja dźwiękowa zakończenia każdego z etapów ekstrakcji
- możliwość zaprogramowania 29 programów ekstrakcji
- podwójna regulacja temperatury, pracy i bezpieczeństwa sterowana mikroprocesorowo

>> **DANE TECHNICZNE:**

Temperatura pracy	od 100 do 260°C
Czas zanurzenia	od 0 do 999 minut
Czas przepłukiwania	od 0 do 999 minut
Czas odbierania rozpuszczalnika	od 0 do 999 minut
Woda chłodząca	2 l/min.
Objętość próbki	od 0.5 do 15 g (zwykle 2-3 g)
Objętość rozpuszczalnika	od 30 do 100 ml
Skrócenie czasu ekstrakcji	od 20 do 80%
Powtarzalność	≤1%
Odzysk rozpuszczalnika	od 50 do 75%
Gilzy ekstrakcyjne:	celuloza 33x80 mm
Waga SER 148/3	30 kg
Waga SER 148/6	40 kg
Moc SER 148/3	500 W
Moc SER 148/6	950 W
<b>Numery katalogowe</b>	
<b>F30300240</b>	3 – miejscowy zestaw do ekstrakcji rozpuszczalnikowej SER 148/3
<b>F30300242</b>	6 – miejscowy zestaw do ekstrakcji rozpuszczalnikowej SER 148/6

>> **WYPOSAŻENIE:**

<b>10000280</b>	Wężyk dopływu
<b>A00000142</b>	Kubki ekstrakcyjne, 6 szt.
<b>A00001142</b>	Pierścień metalowy-uchwyt gilzy do ekstraktora
<b>10000008</b>	Uszczelka vitonowa
<b>10000009</b>	Uszczelka butylowa
<b>CM0111148</b>	Gilzy ekstrakcyjne/ 25 szt.
<b>40000210</b>	Oslona termiczna



**A00000142**



**CM0111148**



**A00001142**



4000210



10000008/10000009



10000280