



## Myjka Kranzle THERM 1017 150bar 1000l/h

Model: THERM 1017 z bębnem,



link do produktu:

[https://b2b.axam.net.pl/myjki-wysokociśnieniowe/2426-2870-myjka-kranzle-therm-1017-150bar-1000lh.html#/model-therm\\_1017\\_z\\_bebnem](https://b2b.axam.net.pl/myjki-wysokociśnieniowe/2426-2870-myjka-kranzle-therm-1017-150bar-1000lh.html#/model-therm_1017_z_bebnem)

Producent: KRANZLE

Nr referencyjny: 632210

### Inne kombinacje produktu:

Model
THERM 1017 bez bębna
THERM 1017 z bębnem



### Informacje

Myjka Kranzle THERM 1017 - 150bar 1000l/h.

## Opis produktu

### Perfekcja, precyzja, innowacyjność

Wysokociśnieniowa myjka na wodę gorącą Kränzle-therm łączy w sobie wiele opracowanych przez firmę Kränzle innowacji technicznych, które służą niezawodnej eksploatacji, bezpieczeństwu urządzenia, a także użytkownikom i wygodnemu serwisowaniu. Urządzenia Kränzle-therm pracują bez zakłóceniu, są przyjazne dla środowiska, czyste i ciche. Urządzenie Therm Kränzle odzwierciedlają najnowszy poziom techniki i bezpieczeństwa.

### Optyczna kontrola płomienia

Ogrzewane olejem urządzenia Kranzle-therm są wyposażone w optyczną kontrolę płomienia. Nad komorą spalania znajduje się fotokomórka, która jest połączona z centralnym elektronicznym układem sterowniczym. Jeśli fotokomórka zarejestruje gaśnięcie płomienia mimo dopływu paliwa, to po krótkim czasie dopływ paliwa zostanie wstrzymany, a na wyświetlaczu termostatu pojawi się komunikat o błędzie.

### Licznik roboczogodzin

W cyfrowych termostatach wysokociśnieniowych myjek na wodę gorącą Kränzle-therm jest zintegrowany licznik godzin pracy. Jeśli klawisz °C albo klawisz % jest wciśnięty dłużej niż 2 sekundy, to wówczas przez 5 sekund ukazują się jedno po drugim wskazania licznika roboczogodzin pompy i palnika. Ułatwia to np. określenie momentu przeprowadzenia przeglądów technicznych przez serwis.

### Regulowana moc palnika

Ogrzewane olejem urządzenia Kranzle-therm są wyposażone w cyfrowy termostat, który umożliwia obecnie pracę w dwóch trybach:

#### Tryb 1: Regulacja za pomocą termostatu °C

Wartość zadana temperatury w °C może być wstępnie ustawiona za pomocą klawiszy (+ -). Termostat mierzy temperaturę wody na wyjściu spirali grzewczej i włącza lub wyłącza palnik na podstawie zadanych wartości. Zmierzona w °C temperatura wody wyświetlana jest na wskaźniku (wyświetlacz Ist).

#### Tryb 2: Moc palnika %

Moc palnika w % może być wstępnie wybrana za pomocą klawiszy (+ -). Palnik jest na podstawie zadanych wartości włączany i wyłączany z określoną częstotliwością. Temperatura wody na wyjściu spirali grzewczej mierzona jest i wyświetlana w °C na wyświetlaczu (Ist). Temperatura wynika przy tym z aktualnie ustawionej wydajności tłoczenia (ciśnienia) oraz podanej na wyświetlaczu mocy palnika. Tryb 2 ma w porównaniu do trybu 1 tę zaletę, że temperatury, jeśli już parametry są określone, utrzymują się na poziomie +/- 1°C. Jest to zalecane przy pracy z obniżonym zużyciem wody i w niskich temperaturach, jak np. przy myciu zwierząt (oczywiście muszą być przy tym przestrzegane przepisy bezpieczeństwa).

### Wyposażenie zabezpieczające:

Zawór regulacji ciśnienia do bezstopniowej regulacji ilości i ciśnienia wody. Ten zawór umożliwia również beciśnieniową pracę w układzie bypassu.

Zawór bezpieczeństwa, który zabezpiecza urządzenie przed niedopuszczalnie wysokim nadciśnieniem.

Czujnik przepływu, który przy braku wody wyłącza palnik olejowy i w ten sposób nie dopuszcza do przegrzania komory grzewczej.

Wyłącznik ciśnieniowy, który steruje wyłączeniem palnika i dopuszcza spalanie tylko w obecności ciśnienia roboczego.

Drugi specjalny wyłącznik ciśnieniowy różnicowy, który umożliwia automatyczne odłączenie urządzenia, w przypadku kiedy pistolet jest zamknięty dłużej niż 30 sekund.

Wyzwalacz nadprądowy, który wyłącza urządzenie przy nadmiernym poborze prądu.

Wszystkie wyżej wymienione komponenty zostały miliony razy sprawdzone eksploatacyjnie.

### Specyfikacja techniczna:

- Ciśnienie robocze: **30-150 bar | 3-15MPa**
- Wydajność wody: **16,7 l/min | 1000l/h**
- Dozwolone nadciśnienie: **170bar | 17MPa**
- Prędkość obrotowa napędu: **1400 obr./min**

- Podłączenie: **400V | 3~ | 50Hz | 8,5A**
- Pobór mocy | Moc użyteczna: **5,5 kW | 4,0kW**
- Kabel zasilający: **7,5m**
- Wymiary (D x S x W) bez bębna na wąż: **1050 x 800 x 1015 mm**
- Wymiary (D x S x W) z bębniem na wąż: **1050 x 800 x 1300 mm**
- Waga bez bębna na wąż | z bębniem na wąż: **193 | 198 kg**

#### Specyfikacja techniczna dla wody gorącej:

- Wydatek wody gorącej: **12-80°C**
- Stopień pary: **140°C**
- Zużycie oleju opałowego, maks. moc grzejna: **6.2 | 7.4 > eco: 4.8 | 6.3**
- Zużycie oleju opałowego  $\Delta T$  45°: **5,6kg/h | 6,6l/h**
- Moc grzewcza: **68kW**

#### Wyposażenie:

- Błyskawiczny system wtykowy D12
- Pompa osiowa Kränzle
- System Total-Stop z opóźnionym wyłączeniem
- Bezpieczne wyłączenie
- Regulacja ciśnienia
- Pobór środków myjących
- Hamulec nastawny
- Zasysanie bezpośrednio: Wysokość zasysania 2.5 m
- Pojemnik na wodę: pojemność 12 l

#### Wyposażenie do wody gorącej:

- Tryb Eco
- Czujnik przepływu
- Napowietrzanie komory spalania
- Optyczna kontrola płomienia
- Ochrona przed przegrzaniem (dla temperatury spalin powyżej 260° C)
- Wyłączanie palnika w przypadku braku oleju opałowego
- Zbiornik paliwa: 35 l

[KLIKNIJ](#), aby poznać więcej zalet myjek z serii THERM.

## Seria therm 1017



### ZORGANIZOWANY SYSTEM

praktyczne uchwyty do przechowywania pistoletu i lano

### KOMFORTOWY BĘBEN NA WĄŻ (WARIANT)

oszczędność miejsca i wygoda ze składaną korbą

### PANEL STEROWANIA

analogowa regulacja temperatury

### ZDEJMOWANA OBUDOWA

przyjazna serwisowi

**OPTYCZNA KONTROLA PŁOMIENIA  
I TERMICZNA OCHRONA PRZECIĄŻENIOWA**  
(Informacja na stronie 49)



# 632210 therm 1017