



## Piec wózkowy **MONSUN S4/TWIN**

Technologia najwyższej  
klasy razy dwa



**DEBAG**  
GLOBAL BAKING TECHNOLOGY

# MONSUN S4/TWIN

Podwójna wydajność: dwa wózki załadowcze na cykl pieczenia

MONSUN TWIN wyróżnia się niezwykle efektywnym wykorzystaniem miejsca, ponieważ można go jednocześnie załadować dwoma wózkami. W ten sposób w tym samym czasie wypieka się dwa razy więcej wyrobów. To sprawia, że MONSUN S4/TWIN jest niezwykle ekonomicznym modelem. Ten piec idealnie nadaje się do produkcji dużych ilości.



## Podwójna wydajność i idealne dostosowanie do większych ilości wypieków!

Dwa wózki załadowcze na cykl pieczenia, tzn.

- podwójna ilość w tym samym czasie
- i nawet 50 % niższe zużycie energii – dzięki technologii MONSUN



### niskie zużycie energii

dzięki jedynej w swoim rodzaju technologii MONSUN

nawet do 30 %  
większa gęstość  
ułożenia kęsów\*

### maksymalna powierzchnia pieczenia

przy minimalnej powierzchni  
ustawienia urządzenia



### bezpośrednie intensywne przekazywanie ciepła

zapobiegające wysychaniu wypieków

nawet 6 faz  
temperatury i pary

### solidność i niezawodność

idealnie nadaje się do ciężkiej  
pracy w trybie ciągłym

\* niż w porównywalnych modelach pieców

# Technologia MONSUN

Nowoczesny sposób przepływu ciepła w piecu

Założyciel firmy DEBAG, Alois Paul Linder poprzez opracowanie technologii MONSUN zrewolucjonizował technikę budowy pieców. Ta genialna metoda pieczenia do dziś gwarantuje doskonałe wypieki przy **optymalnym wykorzystaniu energii i miejsca**.

**Zasada działania technologii MONSUN jest prosta i skuteczna:** dzięki konwekcji ciepło jest przenoszone bezpośrednio – nie ogrzewając dodatkowych materiałów – na pieczone produkty. Dzięki temu piece MONSUN zużywają znacznie mniej energii. Termoobieg z 2 turbinami (dmuchawami) zapewnia regularną zmianę kierunku ciepłego powietrza przy bardzo niskich prędkościach. Dzięki temu skórka wypieków ma jednolite zarumienienie, a ich smak jest intensywny i doskonały.

**Kolejną zaletą jest to, że:** nie tworzą się cienie promieniowania ciepłego. Dlatego produkty do wypieku mogą być ciasniej ułożone.



## Dane techniczne

Oczywista wydajność



MODEL	MONSUN S4 z wózkiem typu 800	MONSUN S4 z wózkiem typu 1.000	MONSUN TWIN z 2 wózkami typu 800	MONSUN TWIN z modulem piecowym
<i>Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x gł.):</i>	1.350 × 2.965 × 2.540 mm	1.350 × 2.965 × 2.540 mm	1.350 × 2.960 × 3.130 mm	1.350 × 2.960 × 3.130 mm
<i>Waga (na puście):</i>	2.000 kg	2.000 kg	2.600 kg	2.950 kg**
<i>Powierzchnia pieczenia:</i>	9,5 m <sup>2</sup>	12,4 m <sup>2</sup>	16,3 m <sup>2</sup>	8,6 m <sup>2</sup>
<i>Wymiary blachy:</i>	580 × 780 mm	580 × 980 mm	580 × 780 mm	580 × 780 mm
<i>Liczba blach:</i>	21 / 18 / 12	21 / 18 / 12	2 × 18 / 12	18
<i>Ilość poziomów w module:</i>	-	-	-	9
<i>Rozstaw blach:</i>	73 / 85 / 125 mm	73 / 85 / 125 mm	85 / 125 mm	-
<i>Rozstaw półek modułu:</i>	-	-	-	140 mm
<i>Moc przyłączeniowa* elektr./olej/gaz:</i>	50 / 63 / 63 kW	55 / 68 / 68 kW	- / 120 / 120 kW	- / 120 / 120 kW

\* moc grzewcza \*\* z modulem

W razie rozbieżności obowiązują zawsze dane z tabliczki znamionowej lub schematu wymiarowego pieca. Wymiary i parametry przyłączeniowe niewymienionych tutaj wariantów pieca, można odnaleźć na odpowiednim schemacie wymiarowym pieca. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Ilustracje nie odwzorowują wymiarów.

## Sterowanie komputerowe

Wygodny podgląd wszystkich procesów

Sterownice komputerowe zapewnia w każdej chwili możliwość wglądu we wszystkie procesy. Zintegrowana pamięć zdarzeń ułatwia analizę danych procesowych.



- wytrzymała przednia tastatura foliowa z płytkimi przyciskami
- pamięć na maks. 99 programów
- możliwość połączenia pieców w sieć i zdalna konserwacja poprzez FilialNet
- przyłącze USB

## Sterowanie dotykowe TOUCH

Dziecinnie prosta, intuicyjna obsługa

Wygodny sterownik dotykowy TOUCH sprawia, że obsługa pieca jest łatwa jak nigdy dotąd.



- łatwa i intuicyjna obsługa
- pamięć na maks. 99 programów
- możliwość połączenia pieców w sieć i zdalna konserwacja poprzez FilialNet
- przyłącze USB

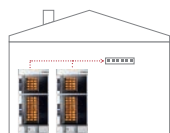
## Podgląd wszystkich procesów dzięki FilialNet

Oprogramowanie FilialNet umożliwia połączenie w sieć nieograniczonej liczby pieców oraz zarządzanie programami pieczenia w wygodny i przejrzysty sposób. Dzięki temu uzyskuje się wgląd we wszystkie procesy pieczenia w obrębie sieci. Połączonymi piecami można sterować w każdej chwili i z każdego miejsca.



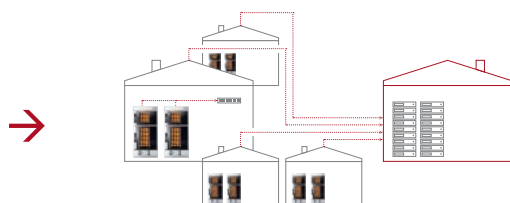
## Sposób działania FilialNet:

### 1 Sieć w obrębie filii



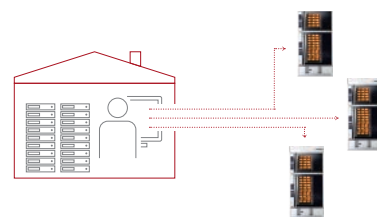
W obrębie filii można połączyć w sieć dowolną liczbę urządzeń.

### 2 Sieć z centralą



Sieci poszczególnych filii łączą się za pośrednictwem Internetu lub tunelu VPN z centralą.

### 3 Możliwość kontroli wszystkich urządzeń z centrali



W centrali: z biura w wygodny sposób można zarządzać wszystkimi podłączonymi piecami i urządzeniami w piekarniach / filiach.