

Creating the Future

**SATAKE**

Sortownik Optyczny

# **PIKASEN** alpha **PLUS**

FMS2000-F



FMS2000-F

**SATAKE CORPORATION**

# System sortowania kształtów i regulowania czułości

Nowa funkcja, system automatycznej regulacji czułości, umożliwia maszynie sortowanie różnych materiałów z dużą dokładnością. Prosty system podawania i odbierania materiału sprawia, że maszyna jest bardzo konkurencyjna cenowo.



## Łatwe ustawienie sortowania różnych materiałów



Skanuje obraz akceptowanego materiału za pomocą pełnokolorowej kamery.

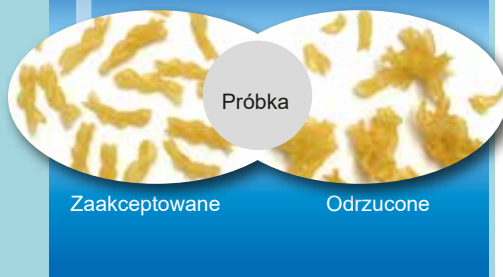


Skanuje obraz odrzuconego materiału.



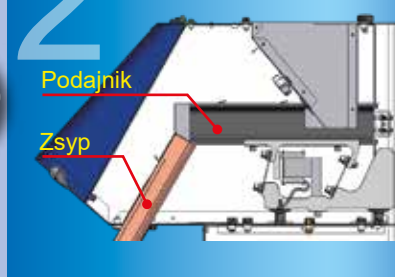
Regulacja czułości, za pomocą której maszyna rozróżnia, akceptuje i odrzuca materiał.

### 1 Sortowanie kształtów



Sortowanie kształtów umożliwia maszynie sortowanie materiału według kształtu (takich jak złamany lub sklejonny), czego konwencjonalne sortery kolorów nie byłyby w stanie osiągnąć.

### 2 Stabilna dostawa materiału



System podawania podajnika materiału czyszczonego umożliwia regulację wydajności sortownika i uzyskanie wysokiej jakości sortowania

### 3 Lekko działający panel dotykowy



Ekran można obsługiwać tymi samymi czynnościami, co smartfony. Doskonała konstrukcja ekranu zapewnia przyjazną dla użytkownika obsługę.



1: Sortowanie nie jest możliwe w zależności od stanu materiału. 2: Wydajność sortowania różni się w zależności od różnorodności i stopnia zanieczyszczenia materiału

## Specyfikacje

Model	FMS2000-F
Materiał 1	Ryż. Ziarna. Nasiona. Produkty przemysłowe
Wydajność (t/h) 2	0.5 - 2.0
Dostarczany surowiec	Podajnik
Kamera	CCD w pełnym kolorze x 2
Źródło światła	CCFL x 6
wymiary wyrzutnika	skok 5mm x 48
Szerokość rynny zsykowej (mm)	240
Panel sterowania	Kolorowy panel dotykowy
Zasilacz	Jednofazowy AC200 ~ 240
Zapotrzebowanie na moc (kW)	0,6
Zużycie powietrza (NI/min)	220 (50NI wyrzutnik)/330(100NI wyrzutnik)
Waga netto (kg)	160
Wymiary (mm)	(szer.) 480 x (wys.) 1775 x (gt.) 1260

Wszystkie produkty Satake są przedmiotem ciągłego rozwoju, w związku z czym ich specyfikacja może się zmieniać i różnić w szczegółach od przedstawionych.

## SATAKE CORPORATION

Head Office  
2-30 Saijo Nishihonmachi,  
Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima-ken,  
739-8602, Japan  
URL : <https://satake-group.com>

Korea Branch  
Alpha mighty Dunsan Building, 16F,  
239, Daedeok-daero, Seo-gu, 35229  
URL : <https://satake-group.com>

SATAKE USA INC.  
10900 Cash Road,  
Stafford, Texas, 77477, U.S.A.  
URL : [www.satake-usa.com](http://www.satake-usa.com)

SATAKE AMERICA LATINA LTDA.  
Rua Xavantes, 155-Pav. 20, Bairro  
Atiradores, CEP 89203-210, Joinville,  
Santa Catarina, Brazil  
URL : [www.satake.com.br](http://www.satake.com.br)

SATAKE EUROPE LTD.  
Horsfield Way, Bredbury Industrial Park,  
Bredbury, Stockport, Cheshire, SK6 2SU,  
U.K.  
URL : [www.satake-europe.com](http://www.satake-europe.com)

SATAKE INDIA ENGINEERING PVT.  
LTD.  
4th Floor, Tower-1, HB Twin Towers, A2,  
3, 4, Netaji Subhash Place, Wazirpur  
District Centre, New Delhi, 110034, India

SATAKE (THAILAND) CO., LTD.  
133,134 Moo 5, Bangkadi, Mueang  
Pathum Thani, Pathum Thani 12000,  
Thailand  
URL : [www.sataketh.com](http://www.sataketh.com)

SATAKE ASIA CO., LTD.  
888/84 Mahatun Plaza Bld., 8th Floor,  
Ploenchit Rd., Lumpini, Pathumwan,  
Bangkok, 10330, Thailand  
URL : [www.sataketh.com](http://www.sataketh.com)

PT. SATAKE GOBEL INDONESIA  
Gedung Surabaya Bumi Mandiri, Lantai  
9, Jalan Jenderal Basuki Rachmat  
Nomor 129-137, Unit 905 B, Indonesia  
URL : <https://satake-group.com>

SATAKE VIETNAM CO., LTD.  
Copac Square 12 Ton Dan street, Floor  
3A, Ward 13, District 4, HCMC, Vietnam  
URL : <https://satakevietnam.com>

SATAKE MANUFACTURING (SUZHOU)  
CO., LTD.  
229 Jin Feng Road, Suzhou New  
District, Suzhou City, Jiangsu Province,  
215129, China

SATAKE AUSTRALIA PTY. LTD.  
15 Leland Street, Penrith, N.S.W.,  
2750, Australia  
URL : [www.satake.com.au](http://www.satake.com.au)

No. 749-02

ISO 9001 Certification  
(Quality Management Systems)

ISO 14001 Certification  
(Environmental Management Systems)

SATAKE CORPORATION has  
obtained ISO9001 and ISO14001  
certification.  
These international standards for  
management systems ensure Satake  
will continue to provide high quality