

Specyfikacja/Wymiary

NIRAMI	NRM 3					
	RGB			RGB + IR		
	Podstawowy	Resort	Trzeciorzędowy	Podstawowy	Resort	Trzeciorzędowy
Ilość zsyków	3					
-Szerokość (mm)	336					
Kamera RGB ze źródłem światła LED	6					
Kamera NIR ze źródłem światła LED	-			3		
Zawory wyrzutowe	252 @ 4mm					
Zużycie powietrza (NL/min)	600-1,500 (5.5-11kW Kompresor)					
Zasilanie (VAC)	Jednofazowe 220-240 VAC					
Waga netto (kg)	1,020					
Wymiary (mm)	szer1,728 x dł 1,633 x wys 1,720					

NIRAMI	NRM 5					
	RGB			RGB + IR		
	Podstawowy	Resort	Trzeciorzędowy	Podstawowy	Resort	Trzeciorzędowy
Ilość zsyków	5					
-Szerokość (mm)	336					
Kamera RGB ze źródłem światła LED	10					
Kamera NIR ze źródłem światła LED	-			5		
Zawory wyrzutowe	420 @ 4mm					
Zużycie powietrza (NL/min)	1,000-2,000 (7.5-15kW Kompresor)					
Zasilanie (VAC)	Jednofazowe 220-240 VAC					
Waga netto (kg)	1,550					
Wymiary (mm)	szer2,447 x dł 1,633 x wys 1,720					

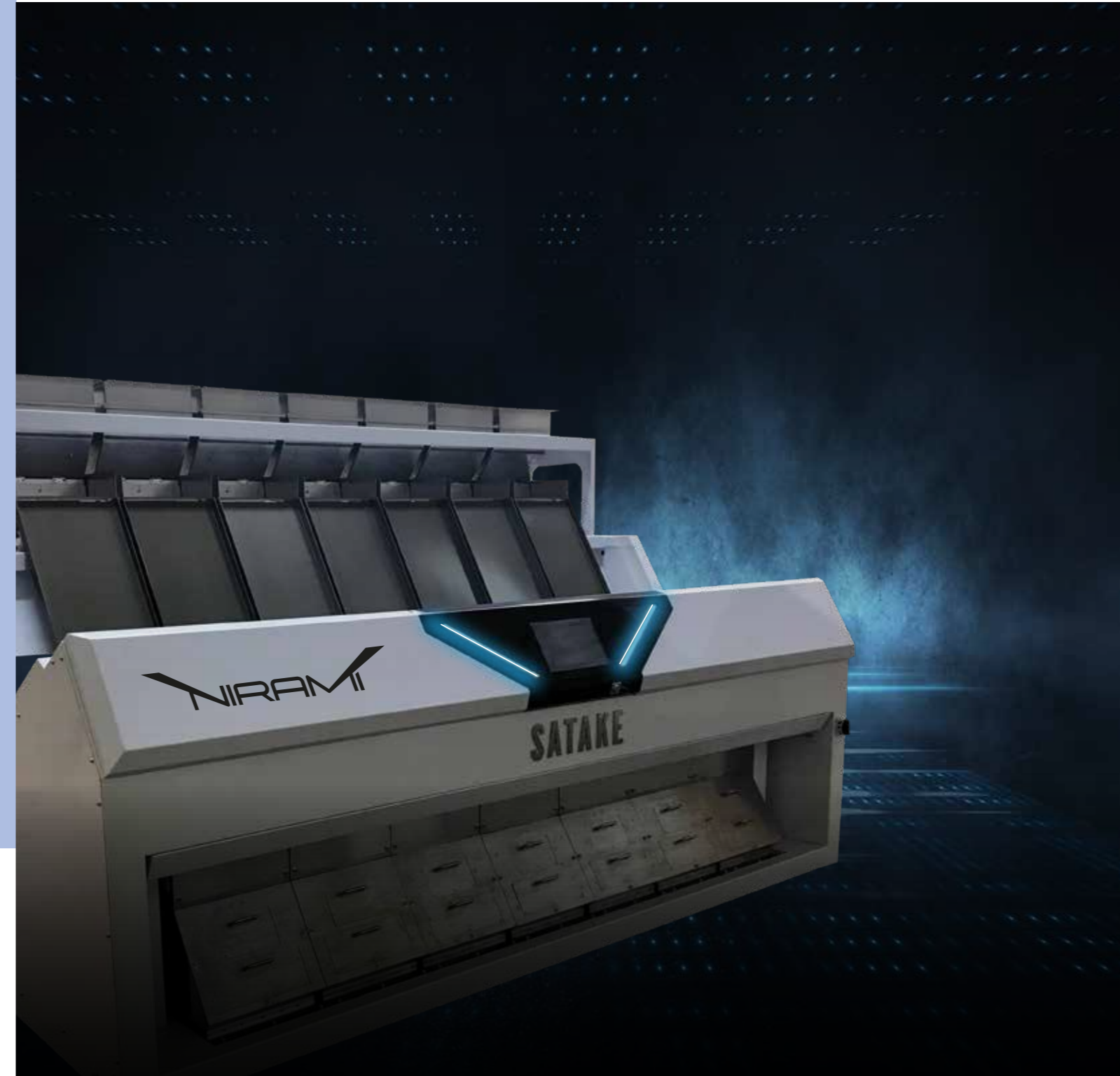
NIRAMI	NRM 7					
	RGB			RGB + IR		
	Podstawowy	Resort	Trzeciorzędowy	Podstawowy	Resort	Trzeciorzędowy
Ilość zsyków	7					
-Szerokość (mm)	336					
Kamera RGB ze źródłem światła LED	14					
Kamera NIR ze źródłem światła LED	-			7		
Zawory wyrzutowe	588 @ 4mm					
Zużycie powietrza (NL/min)	1,400-3,500 (11-25kW Kompresor)					
Zasilanie (VAC)	Jednofazowe 220-240					
Waga netto (kg)	1,960					
Wymiary (mm)	szer3,106 x dł1,633 x wys 1,720					

Wydajność sortowania różni się w zależności od odmiany, stanu materiału i zawartości początkowych zanieczyszczeń

Pełnokolorowe sortowanie RGB, NIR i według kształtów

NIRAMI

Seria NRM



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

SATAKE CORPORATION

<p>Head Office 2-30 Saijo Nishihonmachi, Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, 739-8602, Japan URL : https://satake-group.com</p>	<p>Korea Branch Daekyo Building, 16F, 239, Daedok-daero, Seo-gu, Daejeon, 35229, Korea URL : https://satake-group.com</p>	<p>SATAKE USA INC. 10900 Cash Road, Stafford, Texas, 77477, U.S.A. URL : www.satake-usa.com</p>	<p>SATAKE AMERICA LATINA LTDA. Rua Xavantes, 155-Pav. 20, Bairro Atiradores, CEP 89203-210, Joinville, Santa Catarina, Brazil URL : www.satake.com.br</p>	<p>SATAKE EUROPE LTD. Horsfield Way, Bredbury Industrial Park, Bredbury, Stockport, Cheshire, SK6 2SU, U.K. URL : www.satake-europe.com</p>
<p>SATAKE INDIA ENGINEERING PVT. LTD. 4th Floor, Tower-1, HB Twin Towers, A2, 3, 4, Nelaji Subhash Place, Wazirpur District Centre, New Delhi, 110034, India</p>	<p>SATAKE (THAILAND) CO., LTD. 133,134 Moo 5, Bangkadi, Mueang Pathum Thani, Pathum Thani 12000, Thailand URL : www.sataketh.com</p>	<p>SATAKE ASIA CO., LTD. 888/84 Mahatun Plaza Bld., 8th Floor, Ploenchit Rd., Lumpini, Pathumwan, Bangkok, 10330, Thailand URL : www.sataketh.com</p>	<p>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</p>	<p>SATAKE VIETNAM CO., LTD. Copac Square 12 Ton Dan street, Floor 3A, Ward 13, District 4, HCMC, Vietnam URL : https://satakevietnam.com</p>
<p>SATAKE MANUFACTURING (SUZHOU) CO., LTD. 229 Jin Feng Road, Suzhou New District, Suzhou City, Jiangsu Province, 215129, China No. 7021-00_seu</p>	<p>SATAKE AUSTRALIA PTY. LTD. 15 Leland Street, Penrith, N.S.W., 2750, Australia URL : www.satake.com.au</p>	<p>ISO 9001 Certification (Quality Management Systems)</p>	<p>ISO 14001 Certification (Environmental Management Systems)</p>	<p>SATAKE CORPORATION has obtained ISO9001 and ISO14001 certification. These international standards for management systems ensure Satake will continue to provide high quality</p>

SATAKE CORPORATION

NRM7DMS03

Najlepsze rozwiązanie w sortowaniu optycznym

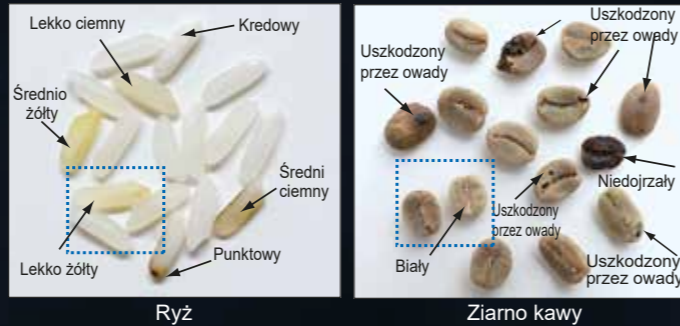
NIRAMI, nowy, pełnokolorowy sortownik optyczny Satake jest już dostępny. Oferując najlepsze rozwiązanie w sortowaniu optycznym, NIRAMI z pewnością spełni Twoje potrzeby w zakresie sortowania. Charakterystyczna postawa widziana w klasycznym japońskim dramacie Kabuki, NIRAMI oznacza „intensywnie patrzeć”

Kamery pełnokolorowe

Urządzenie jest wyposażone w najnowsze japońskie kamery pełnokolorowe, które dają sortownikowi zdolność widzenia prawdziwych kolorów, tak jak ludzkie oko. Nawet najmniejsze różnice kolorystyczne są identyfikowane i odrzucone.



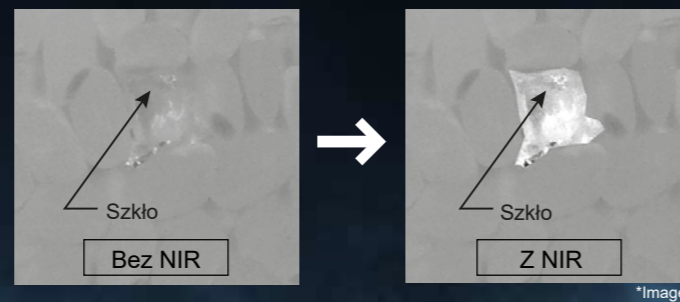
Ryż Ziarno kawy



Ryż Ziarno kawy

Kamera bliskiej podczerwieni

Kamera NIR wykrywa nieorganiczne ciała obce, takie jak kamienie, plastik, szkło i inne przedmioty o podobnym kolorze do akceptowanego produktu. Zanieczyszczenia, takie jak plastik i kamienie, które mają ten sam kolor co materiał sortowany akceptowany, nie zawsze mogą zostać wykryte przez kamerę pełnokolorową. Wyposażony zarówno w zaawansowaną kamerę NIR, jak i kolorowe kamery RGB, NIRAMI ma możliwość wykrywania i usuwania ciał obcych.

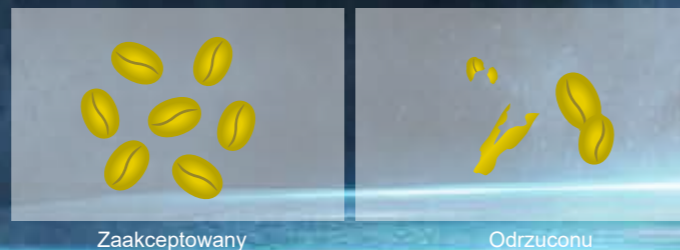


*Image

Rozpoznawanie kształtu

Technologia rozpoznawania kształtu umożliwia maszynie sortowanie materiału według kształtu (np. złamanego lub sklejonego), czego nie byłyby w stanie osiągnąć konwencjonalne sortery kolorów.

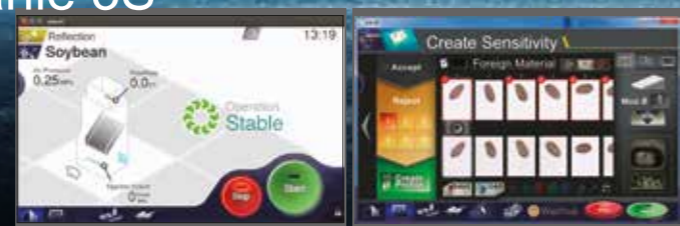
*wydajność sortowania różni się w zależności od odmiany, wielkości i zanieczyszczenia materiału.



Zaakceptowany Odrzuconu

Zaawansowane oprogramowanie 3S

12-calowy ekran dotykowy został zaprojektowany z myślą o łatwej obsłudze. Przyjazny dla użytkownika interfejs z prostymi ikonami i obrazami zapewnia intuicyjną obsługę urządzenia. Zaawansowane oprogramowanie ocenia zastosowanie produktu i automatycznie tworzy czułość dla dokładnego usunięcia defektów.



Zdalne sterowanie za pomocą panelu

Opcjonalny zdalny dostęp za pośrednictwem bezpiecznego połączenia internetowego, zapewnia elastyczność monitorowania wydajności i wsparcie diagnostyczne.



Usługa opcjonalna

Łatwe do czyszczenia



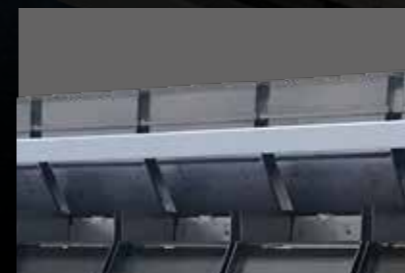
Korpus typu otwartego umożliwia łatwy dostęp do pozycji czyszczenia.

Sortuje różne materiały

Maszyna spełnia najnowsze wymagania w zakresie sortowania ryżu, soczewicy, fasoli, zbóż, orzechów itp.



Wysoka wydajność sortowania



Od 3 do 7 bardzo szerokich zsuwni (modułów sortujących), aby spełnić wszystkie wymagania dotyczące wydajności.

Wskaźnik działania LED



Wskaźnik pracy LED z przodu NIRAMI umożliwia szybkie sprawdzenie stanu maszyny.

Sortowanie trzystopniowe



Precyzyjne sortowanie uzyskuje się dzięki trzystopniowemu systemowi sortowania. Odrzuty z sortowania podstawowego można powtarzać dwukrotnie w ramach jednej jednostki, aby zmaksymalizować koncentrację odrzutów.

