



## WIELOOBRAZOWY LINIOWY SKANER RENTGENOWSKI

do detekcji ciał obcych w słojach i butelkach

# DYmond M

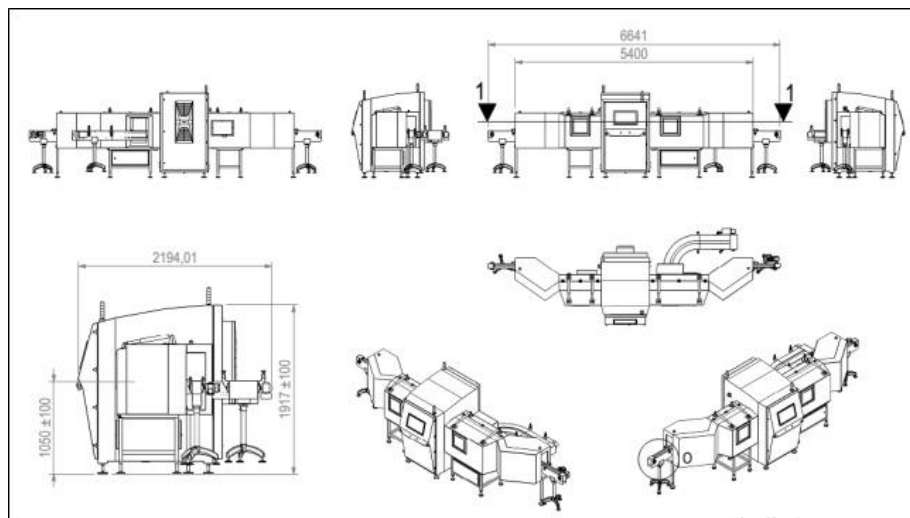
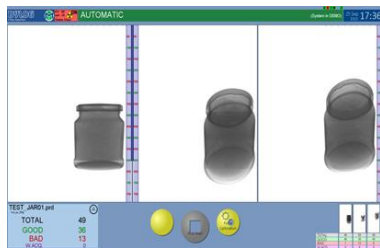
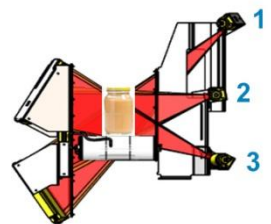
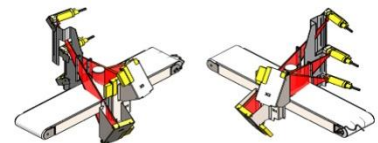


**DYmond M** to skaner rentgenowski trzykrotnego skanowania produktu przeznaczony do wykrywania zanieczyszczeń o dużej gęstości (metal, szkło, kamień, kość) w produktach spożywczych lub farmaceutycznych. Dedykowany jest do skanowania produktów w słoikach, butelkach, puszkach i kartonach. Produkt jest w tej samej chwili trzykrotnie skanowany co umożliwia dokładniejszą kontrolę najbardziej niewralgicznej przestrzeni bezpośrednio przy dnie słoika.

## Dane Techniczne:

Maksymalna prędkość	Do 100 m/min
Międzynarodowy Stopień ochrony (IP)	IP34 (klimatyzator standard), IP65 (klimatyzator NEMA 4X)
Jednostka przetwarzająca	Przemysłowy PC, procesor Pentium najnowszej generacji
System operacyjny	Windows 7
Monitor	Ekran dotykowy LCD 21,5"
Generatory rentgenowskie	3 generatory o stałym potencjale 99 kV, 10 mA
Emitery rentgenowskie	3 99 kV, 30 mA , ceramiczno metalowe lampy rentgenowskie
Detektory rentgenowskie	3 liniowe detektory, 0,4 mm d.p.
Pobór energii	Max. 10 kW
Sprężone powietrze	4 bary
Szybkość skanowanie detektora	Do 2800 linii / sekundę
Prędkość taśmy	Do 80 m/min
Minimalny odstęp między produktami	10 mm
Certyfikaty	CE, UL
Wyłączniki bezpieczeństwa - blokada	SIL 3. Kategoria IV PL E, magnetyczne
Języki	Angielski, włoski, francuski, niemiecki, hiszpański, holenderski
Temperatura pracy	+5° C do 40° C z klimatyzatorem
Wilgotność względna	20% -90% (bez kondensacji)
Zasilanie	230 VAC ± 10% (standard), 50 Hz
Chłodzenie	Zewnętrzna chłodnica wodna 3,5 kW
Port USB	Tak - zewnętrzny
Wyjście sieciowe	Ethernet
Ochrona przed promieniowaniem	FDA CFR 21 część 1020,40

**DYLOG<sup>®</sup>**  
**HITECH**



**Kontakt:** INN Sp. z o.o., ul. Lubuska 21a, 41-811 Zabrze  
tel. 32 248-45-05, faks 32 243-02-37  
biuro@inn.com.pl, <http://www.inn.com.pl>

