

PURITY SCANNER ADVANCED

???????? ? ?????????? ?????????????? ?????

??????? ??????????, ?????????????? ? ?????????????? ?????, ??? ?????????? ?????, ? ?????????????????? ?
 ?????????????? ?????????????????? ??? ??? ?????????????? ???????? ?????????????? ?????????????, ??????????
 ?????????????????? ????????????? ?????????? ????????????? ??????????. ?????????? ?????????????????? ? ??????????????????
 ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????????????? ??????????.

PURITY SCANNER ADVANCED - ??? ?????????????? ?????????? ??? 100% ?????????????? ?????????? ?
 ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ???????.

??????? ??????????. ?????????????????? ??????????.

?? ?????????????????? ? ?????????????????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????????? ?????????, ??????????
 ??? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????????????????????
 ??? ?????????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????.

100 % ?????????? ? ?????????????? ? ?????????? ??????????????????

????????? PURITY SCANNER ADVANCED ?????????? SIKORA ?????????? 100 % ?????????????? ?????????? ? ??????????
 ?????????? ? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? 25 ????. ??????????
 ?????????????? ? ??? ???? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????????? ??????????. ? ?????????????? ? ??????????????????????
 ?????????? ?????? ?????????????? ?? ??? ???? ? ?????????????????? ?? ?????????????????????? ?????????? ?????????????????? ?
 ?????????? ??????????????. ?????????? ?????????? ??? ???? ??????. ?????????????????? ?????????? ??????????????????
 ?????????????????????? ?????????? ? ?????????? ? ?? ?? ??????????????????. ?????????????? ?????? ? ?????????????????? ???
 ?????????????????????? ? ?????????? ?????? ?????????????????????? ?????????????????? ??????????. ?????????????????? ??????????????????????
 ??????????????????, ?????????????????? ??? ?????? ?????????????? ?????????????.

?????????????????

????????? ??????????????	- ?????????????????? ?????? - ?????????????? / ?????????????????? - ?????????????? ????????????? - ?????????????? - ?????????????????? ??????
????????? ?????????????/????????????? ?????????????	????????????????? ?????????????????? ?? ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????????
????????????????? ?????????? ??????????????????????????	X-ray: 50 µm (? ???? 3D), 50 x 50 x 50 µm Optical: 25 µm (? ?????????? 2D), 25 x 25 µm
?????????????????????????????????	? ?????????????????? ?? ?????????????? ? ?????????????? ?????? ??????????????, ?????????????????? ??????????????, ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????? ?????????/????? * ?? ??????????????????. ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????????????????
????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????	+ 5 ?? + 45 °?
????????????????? ??????????	max. 95 % (??? ??????????????????)
?????????????????	RS232, USB ??????????????????: ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? (?????????????, Profinet IO, EtherNet/IP, Profibus-DP, CANopen, DeviceNet), LAN, OPC DA/UA
????????????????? ??????????	3 ph 400 V AC (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 %); 2,700 VA ?????????? ?????????? ??????????: ?? ?????? 6 ??? / ?? ?????? 8 bar / ?????????????? ?????????? ?????????? 3 (ISO 8573.1)
?????????????	2,068 x 1,499 x 641 mm (????????? x ?????????? x ??????????)
	* ??? ?????????????? ? ?????????? ? ?????????????????? ??????????????. ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? 600 ??/??? ?? ??????????.

???? ?????????????

- ?????????? ?????????? ??????????
- ?????????????????? ?????????????????? ???????
- ?????????????? ?????????????
- ?????????????? ?????????????? ??? ?????? ???????????
- ?????????? ?????????????????? ???????????????

?????????????? ???????

Combined X-ray and optical pellets inspection for smallest impurity detection during plastic pellet production and processing

“The PURITY SCANNER is currently the most accurate sorting equipment available on the market” – Success Story Minger Kunststofftechnik AG