



Фотосепаратори SmartSort



Призначені для сортування широкого спектру сипких продуктів не тільки за кольором, але й за формою та текстурою, з підвищеною точністю за рахунок інтелектуальної системи контролю якості сортування продукту.

Застосовуються на підприємствах агропромислового комплексу для очищення зернових культур, на заводах з виробництва скла для сортування склобою, на підприємствах рециклінгу для сортування подрібнених пластиків за кольором.

№ п/п	Найменування параметру	Смартсорт 1	Смартсорт 2	Смартсорт 3
1	Кількість каналів	54	108	162
2	Продуктивність (пшениця), т / год., не менше*	4	8	12
3	Коефіцієнт очищення, %, не менше**	99,5		
4	Роздільна здатність CCD - матриці (на лоток), pixel	2048		
5	Напруга живлення, В	220±5		
6	Частота мережі, Гц	50±1		
7	Номінальна споживана потужність, кВт	0,6	0,8	1,0
8	Тиск повітря, МПа	0,6		
9	Витрати повітря на технологічний процес, м³/год., не більше	65	130	195
10	Температура навколишнього середовища, °С	от 5 до 40		
11	Відносна вологість повітря при температурі 25 °С, %	от 20 до 80		
12	Витрати повітря на аспірацію, м³/год., не більше	1800		
13	Габаритні розміри, мм: - довжина	1488		
	- ширина	1500		
	- висота	1980		
14	Маса, кг, не більше	550	600	650
15	Клас захисту від ураження електричним струмом	1		
16	Ступінь захисту електрообладнання	Ір54		
17	Ресурс, год.	41000		
18	Рівень звуку на робочому місці, дБА, не більше	80		
19	Коректований за частотою рівень віброприскорення на робочому місці, дБ, не більше	100		

1. * Продуктивність залежить від виду і рівня засміченості продукту, що сортується.

2. ** При вихідній засміченості не більше 2% і об'ємній масі пшениці 0,750 т / м³.

НАШІ КОНТАКТИ:

33024, Україна, м. Рівне, вул. Млинівська, 32
тел. +38 0362 63 08 77, +38 067 363 82 24
тел./факс +38 0362 64 05 15
e-mail: separator@prodecolog.com.ua
www.prodecolog.com.ua

