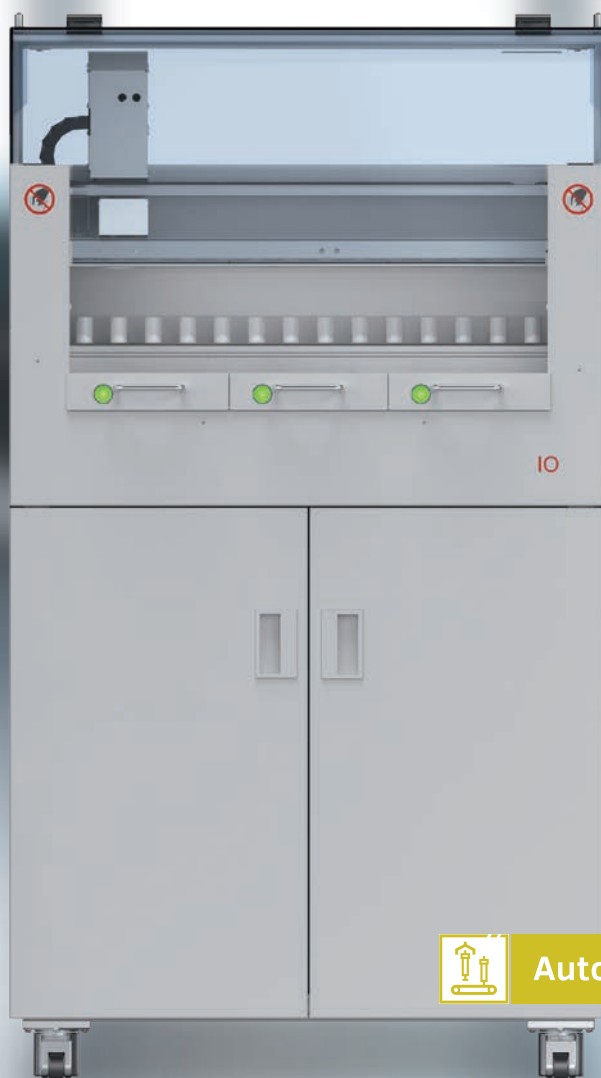


# Moduł Input / Output

High Speed Sorter



Automatyka laboratoryjna

# Arkusz danych

## Moduł Input / Output

### Doprowadzanie, sortowanie i wyjmowanie próbek

- Do próbek otwartych i zamkniętych
- Możliwość stosowania większej liczby modułów w systemie
- Układ platformy skonfigurowany do potrzeb danego laboratorium
- Opcjonalnie z nadajnikiem Tempus600®

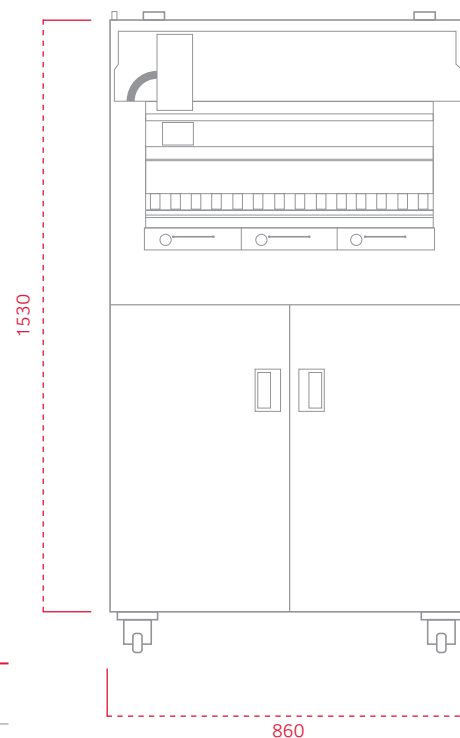
### Dane techniczne

<b>Typy próbek:</b>	do próbek otwartych i zamkniętych na stojaku Długość: 80–110 mm (z zakrętką) Średnica: 11-16 mm
<b>Platforma:</b>	1, 2 lub 3 szuflady do mocowania różnych stojaków Miejsce na nawet 600 próbek Układ skonfigurowany do potrzeb danego laboratorium, możliwość modyfikacji przy użyciu płytek FlexPlate
<b>Tempus600®:</b>	Można zastosować do dwóch nadajników Tempus600®. 1 nadajnik w przypadku modułu IO 1 1 lub 2 nadajniki w przypadku modułu IO 2
<b>Przepustowość:</b>	Do 1200 próbek/godz.
<b>Wymiary:</b>	Patrz szkic
<b>Masa:</b>	ok. 146 kg (w przypadku modułu IO 1) ok. 115 kg (w przypadku modułu IO 2 lub 3)

Moduł IO w systemie HSS służy do doprowadzania, sortowania i wyprowadzania próbek. Można przetwarzać w nim próbki otwarte i zamknięte umieszczone na stojaku. Systemy analityczne wykorzystują z reguły swoje własne stojaki w różnych wersjach. W celu przetworzenia w module IO stojaki liniowe ustawiane są na tacach ze stali szlachetnej, aby zapewnić im stabilność. Stojaki o kształcie wirnika, segmentu kołowego lub tacy umieszczane są bezpośrednio w wycięciach platformy. Moduł XYZ z chwytakiem zdejmuje próbkę ze stojaka lub umieszcza ją na nim. W jednym systemie można wykorzystać kilka modułów IO o różnych układach platformy.

Oprócz sortowania na statywach, chwytak może przenosić próbki do jednego lub dwóch nadajników Tempus600®. Umożliwia to wysyłanie próbek bezpośrednio do różnych obszarów laboratorium (np. próbek EDTA do obszaru hematologii). Tam próbki są umieszczane albo na odbiorniku Tempus600®, albo na module przyłączeniowym Tempus600® (bezpośrednie połączenie z Bulk Loader lub linią laboratoryjną).

W systemach modułowych moduł IO znajduje się albo całkowicie na początku i służy do doprowadzania próbek, albo całkowicie na końcu lub przed modułem Sort Connect jako moduł przyłączeniowy i/lub transportujący. To jedyny moduł, który może występować w systemie w większej liczbie (do 3 jednostek).



860 x 760 x 1530 mm  
(szer. x gr. x wys.)

### SARSTEDT Sp. z o.o.

ul. Grzybowska 87  
00-844 Warszawa

Tel: +48 22 722 05 43

info.pl@sarstedt.com  
www.sarstedt.com