

## Wyposażenie

Designation	Part number
Isocube Auto	♦




## Isocube Auto

Komora izolacyjna do procesów automatycznych

Electrostatic / Pistolety automatyczne



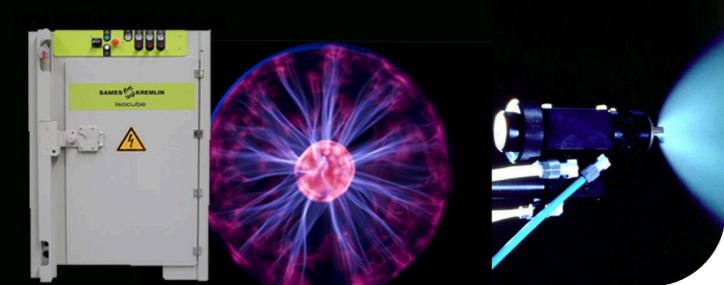
### TWOJE BEZPIECZEŃSTWO PRZEDE WSZYSTKIM!

- 
**Najwyższy poziom bezpieczeństwa dzięki korpusowi ze zgrzewanego polipropylenu.**
- 
**Elastyczna integracja, nieograniczona zgodność z rozpylaczami i pompami**
- 
**Niezrównana produktywność przy największej objętości zbiorników i wydajności aplikacji wysokonapięciowych**

### Nasze rynki



SPAJAJ • CHROŃ • WYKAŃCZAJ



## Isocube Auto

Komora izolacyjna do procesów automatycznych

ISOCUBE AUTO to komora izolacyjna zaprojektowana przez Sames do elektrostatycznej aplikacji produktów wodorozcieńczalnych i niepalnych za pomocą rozpylaczy automatycznych. Przy maksymalnej pojemności zbiorników do 60 litrów, Isocube Auto osiąga niezrównany czas rozpylania i może zasilać do dwóch rozpylaczy. Isocube Auto jest dostępna pod jednym numerem referencyjnym.

Podczas rozpylania powłok wodorozcieńczalnych lub niepalnych, wyposażenie do rozpylania musi być izolowane w zamkniętej komorze. Isocube Auto od **Sames** spełnia to wymaganie. To kompaktowa komora izolacyjna, która może być instalowana blisko punktu malowania. Duże drzwiczki zapewniają łatwy dostęp do zbiornika farby. Wbudowany system bezpieczeństwa zapewnia uziemienie obwodu farby, gdy drzwiczki przednie są otwierane lub gdy pętla bezpieczeństwa linii farby jest przzerwana.



### Tabela danych technicznych

Opis	Wielkość	Jednostka
Maksymalne ciśnienie powietrza	7 (101)	bar (psi)
Weight	140 (300)	kg (lbs)
Intensity/Current	500 $\mu$ A	A
High Voltage (maximum)	100 kV	kV
Tank capacity	60 (16)	l
Discharge time when opening door	< 0,8	s
Product resistivity	1k $\Omega$ .cm - 250 k $\Omega$ .cm	M $\Omega$
Max. fluid pressure (upon spraying technology)	♦	bar/psi

sames **nanocoat**



Technologie



Airmix®



Rozwiązania elektrostatyczne



Airspray HPA™



HVLP

### WYDAJNOŚĆ

1 Perfekcyjna jakość elektrostatycznej izolacji dzięki zgrzewanemu korpusowi z polipropylenu dla lepszego efektu owijania

- ♦ Elektryczne bezpieczeństwo operatora: automatyczne uziemienie w przypadku odcięcia zasilania lub przy otwarciu drzwiczek komory lub do zbiornika farby (<0,8s)
- ♦ Natychmiastowa produktywność z ładunkiem wewnętrznym (do 100 kV): krótki obwód

### PRODUKTYWNOŚĆ

- 2 Kontrola wszystkich parametrów farby w panelu przednim
  - 3 Gładkie boki i tył, dla łatwiejszej integracji
  - 4 Łatwy dostęp do pompy i zbiornika farby
- ♦ Pojemność zbiorników farby do 60 l
  - ♦ Szybka instalacja i uruchomienie

### TRWAŁOŚĆ

- 5 Łatwy montaż przewodów i podłączenie
  - 6 Wyjmowana tacka na wycieki produktów ułatwia czyszczenie
- ♦ Wytężalna konstrukcja, wyższa trwałość



Oznaczenie

