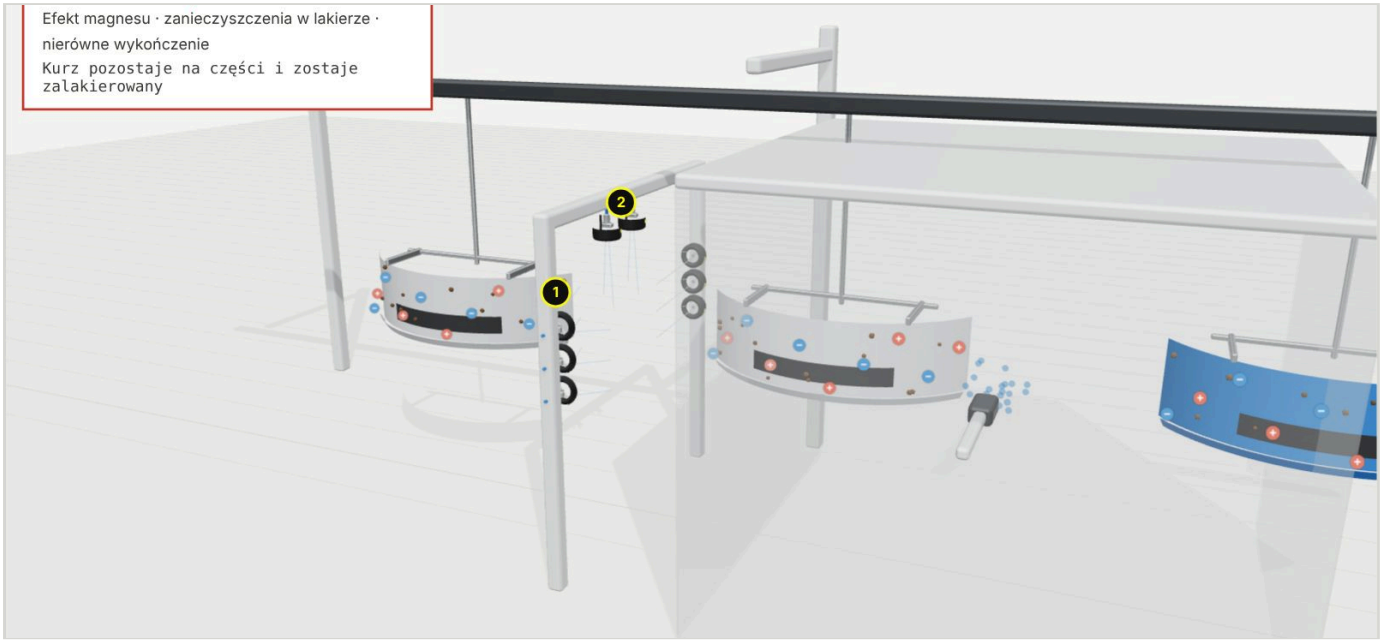
PRODUKTY DO ELEKTRYCZNOŚCI STATYCZNEJ · ZASTOSOWANIE

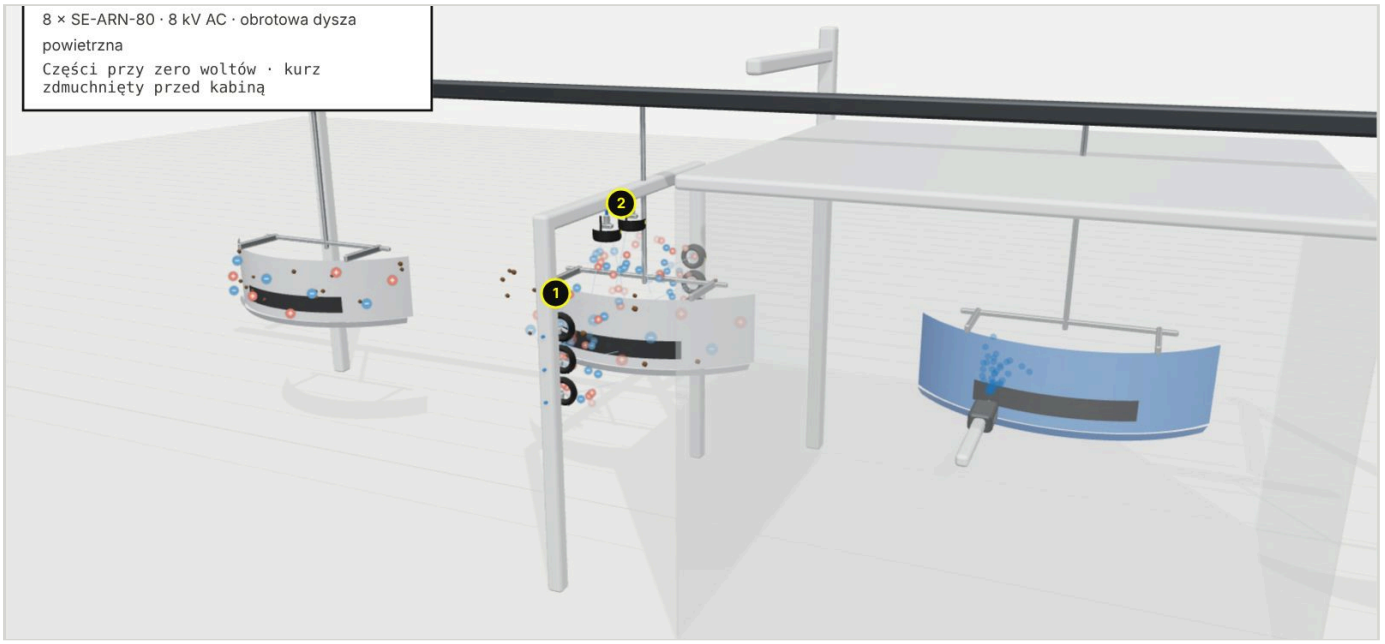
Jonizująca brama powietrzna przed lakierowaniem z obrotowymi dyszami SE-ARN-80

Plastikowe części, takie jak zderzaki, są silnie izolujące i ładują się podczas czyszczenia i transportu. Naładowana część ściąga kurz z powietrza na kilka sekund przed lakierowaniem — zanieczyszczenia w lakierze wymagające szlifowania i poprawek — a ładunek powierzchniowy może zakłócać układanie się kropel farby. Zderzak jest zbyt duży dla pojedynczej dyszy obrotowej, dlatego bezpośrednio przed kabiną lakierniczą instaluje się bramę powietrzną z kilkoma obrotowymi dyszami jonizującymi SE-ARN-80: część przechodzi przez nią, obrotowe strumienie powietrza zalewają jej powierzchnie 3D jonami, wiązanie elektrostatyczne zostaje przełamane, a kurz zdmuchnięty. Przeciągnięcie obraca model, szczypnięcie lub przewijanie powiększa go.

BEZ JONIZACJI



Z SE-ARN-80



Z zastrzeżeniem zmian technicznych, błędów i pomyłek w druku. Ten dokument jest tłumaczeniem angielskiego oryginału i może zawierać błędy w tłumaczeniu.

Z zastrzeżeniem zmian technicznych, błędów i pomyłek w druku. Ten dokument jest tłumaczeniem angielskiego oryginału i może zawierać błędy w tłumaczeniu.

Produkty FÖGE w tej aplikacji

1 · SE-ARN-80-112-C3-PA — dysze boczne

Trzy obrotowe dysze jonizujące po każdej stronie bramy — zewnętrzna i wewnętrzna strona zderzaka. Obrotowe strumienie powietrza sięgają w kształt 3D i niosą jony na całą powierzchnię.

Jonizacja	**8 kV AC · bez wyładowań**
Dysza obrotowa	**Korpus ⌀ 70 mm · otwór dyszy ⌀ 1,8 mm**
Ochrona	**IP66 — w pełni uszczelnione**
Kabel	**3 m (C3) · opcje 5 m / 12 m**

SE-ARN-80 — szczegóły

2 · SE-ARN-80-112-C3-PA — dysze górne

Dwie dysze na górnej belce obejmują górną krawędź. Razem osiem dysz — do 4 jednostek na zasilacz SE-PAC-80, więc bramę zasilają dwa zasilacze SE-PAC-80-4-C.

Zasilacz	**SE-PAC-80-2-C / SE-PAC-80-4-C**
Urządzenia na zasilacz	**Do 4 (łączna długość kabli 12 m)**
Temperatura pracy	**Maks. 60 °C**

Zapytaj o wycenę techniczną

Nadaje się także do przygotowania przed lakierowaniem

Inne jonizatory FÖGE do czyszczenia i rozładowywania części przed lakierowaniem.

SE-ACG Pistolet antystatyczny	Do procesu ręcznego · zjonizowane sprężone powietrze
SE-DCN Listwa antystatyczna DC impulsowa z dyszami	11 kV DC impulsowy · do 600 mm · wąż powietrza ⌀ 10 mm

Interaktywny model 3D: przełączanie stanów, obracanie i powiększanie.	foge-antistatic.com/pl/applications/painting-gate-se-arn-80/

Model schematyczny, bez zachowania skali. Maszyny i części są ogólne, bez konkretnego producenta ani marki. Dane produktów zgodne z publikacją na foge-antistatic.com/pl.

Z zastrzeżeniem zmian technicznych, błędów i pomyłek w druku. Ten dokument jest tłumaczeniem angielskiego oryginału i może zawierać błędy w tłumaczeniu.