



## Lakierowanie proszkowe ręczne

IDEALNE EFEKTY LAKIEROWANIA - NOWA SERIA X



- Wydajność i oszczędność
- Uniwersalność i łatwość obsługi
- Ergonomiczna budowa



## Nowa generacja pistoletów ręcznych Wagner

IDEALNIE WYKOŃCZONY PERFEKCYJNIE WYWAŻONY · OPTYMALNA OBSŁUGA · LEKKOŚĆ (490G)

Nowy ręczny pistolet Wagner PEM-X1 wyznacza nowe standardy i trendy w nowoczesnym lakierowaniu. Nowa generacja pistoletów jest doskonalsza i bardziej precyzyjna niż kiedykolwiek, łącząc w sobie finezję wykonania, długą żywotność i optymalną obsługę.

Doskonałe wyważenie pistoletów uzyskano w oparciu o doświadczenie Wagner. W efekcie z kombinacji świetnego zaprojektowania i funkcjonalności otrzymujemy idealne wyniki pracy!

2

### Unikalny Projekt



- **Waga**  
Ważąc zaledwie 490g, PEM-X1 jest niezwykle lekki wśród pistoletów proszkowych. Pomimo swej lekkości, utrzymuje mocną konstrukcję.
- **Równowaga**  
Doskonale zbalansowany do ostatniego miligrama - PEM-X1 jest bardzo elastyczny w zastosowaniu, powodując mniejsze zmęczenie dłoni.

#### ■ Ergonomiczna budowa

Zintegrowany pilot pozwala na szybkie dopasowanie ilości proszku. Podwójne naciśnięcie spustu umożliwia prostą i szybką zmianę programu roboczego.

#### ■ Dysze

Nowa koncepcja dysz zapewnia doskonale rozpylenie farby proszkowej, ale także lepszą jakość wykończenia oraz perfekcyjną jakość powłoki. Strumień płaski można łatwo dostosować do szczególnych wymagań lakierowania za pomocą pierścienia ślizgowego

4

### Pistolety ręczne

## PEM-X1 i PEM-X1 CG

- Wysoka wydajność procesu
- Łatwe i szybkie serwisowanie
- Ogromna elastyczność dająca perfekcyjne wyniki lakierowania.

Dane techniczne:	PEM-X1	PEM-X1 CG
Długość	335 mm / 13 inch	365 mm / 14 inch
Waga	490 g / 17 oz	530 g / 18.6 oz bez kubka
Certyfikat ATEX	PTB 12 ATEX 5002 EN50050-2	
Przepustowość proszku	450 g (16 oz) / min.	200 g (7 oz) / min.



Pilot sterujący - większa elastyczność podczas aplikacji



Nowe dysze - dla perfekcyjnego lakierowania



Zestaw laboratoryjny z kubkiem proszkowym PEM-X1 CG

Zestaw laboratoryjny z kubkiem proszkowym jest przydatnym, poręcznym i elastycznym, ale również wysokowydajnym sprzętem do malowania proszkowego detali oraz małych ilości w celach np. testowych.

### KORZYŚCI SPECJALNE

- **Kompaktowy i zawsze gotowy do użycia:** Zestaw ten jest idealnie dopasowany do produkcji małych ilości oraz aplikacji laboratoryjnych. Niezależnie od zmieniających się warunków - zawsze ten sam efekt.
- **Perfekcyjne rezultaty:** Dzięki precyzyjnej technologii regulacji Wagner i zintegrowanemu systemowi dozowania można aplikować małe ilości proszku przy zachowaniu wspaniałych wyników.
- **Przyjazny dla użytkownika:** Pojemnik z proszkiem jest łatwy w mocowaniu i poręczny.
- **Mobilność dzięki wygodnej walizce:** Zawiera wszystko, co potrzebne do aplikacji proszkowej. Każdy, nawet najmniejszy element ma w niej swoje miejsce.



1

3



**Ergonomiczna rękojeść** - wygodny uchwyt do idealnej obsługi



**Szybkozłącza węży proszkowych** - dla szybkiej i efektywnej zmiany koloru



# Precyzja oraz intuicyjność

## Nowy sterownik EPG-Sprint X

Precyzja oraz ekstremalna niezawodność dla optymalnych wyników lakierowania to główne cechy nowego sterownika EPG-Sprint X. Wszystkie parametry są logicznie rozmieszczone i mogą być łatwo regulowane. Gwarantuje powtarzalność wyników przy zachowaniu wydajności i wysokiej jakości powłoki.



### Sterowniki

## Sterownik EPG-Sprint X

- Intuicyjna, prosta obsługa
- Modułowa konstrukcja
- Maksymalna precyzja dzięki zamkniętej regulacji



## Najwyższa wydajność



### ■ Precyzja

WAGNER Air Flow Control (AFC) gwarantuje dokładną kontrolę aplikacji farby i optymalne wyniki lakierowania. Closed loop controller - elektroniczna kontrola przepływu powietrza w obwodach pneumatycznych zapewnia pełną powtarzalność wyników.

### ■ Obsługa

Łatwe do zlokalizowania elementy sterowania zapewniają intuicyjną obsługę podczas codziennej pracy. Inteligentny sterownik

EPG-Sprint X łatwo dostosowuje wartości do wszelkich wymogów sytuacji.

### ■ Powtarzalność

EPG-Sprint X oferuje bezpośredni dostęp do najczęściej używanych ustawień i zapamiętuje do 50 programów malowania. W ten oto sposób zawsze osiągniesz najwyższą jakość i powtarzalność procesu.

### ■ Projekt

Logiczny układ różnych części sterowania ułatwia codzienną obsługę. Wszystkie parametry są zawsze do zidentyfikowania, gwarantując stałą kontrolę procesu lakierowania.

Dane techniczne	EPG-Sprint X
Długość	270 x 260 x 136 mm (10.6 x 10.2 x 5.3 in.)
Waga	4,6 kg
Typ	CE 0102 Ex II 3(2) D IP 64 80°
Certyfikat ATEX	PTB 102 II D T (Zone 4)



## Perfekcyjne akcesoria dla indywidualnych potrzeb!

Do każdego zadania odpowiednie narzędzie! Możliwość prostego dopasowania systemu do indywidualnych wymagań użytkownika.



## Wszechstronność



- 1 Szybkozłącza węży proszkowych**  
Szeroki wybór szybkozłączy węży proszkowych dostosowanych do wszystkich średnic węży ułatwiających obsługę.
- 2 Przedłużenie dyszy**  
Idealnie sprawdza się przy malowaniu elementów przestrzennych. Dostępne w różnych długościach.
- 3 Dysze**  
Wśród dysz WAGNER z pewnością znajdziesz tę spełniającą Twoje wymagania!
- 4 Wąż proszkowy**  
Węże proszkowe o różnych średnicach ze zintegrowanym uziemieniem zapewniają optymalne zużycie farby i wysoką jakość lakierowania.
- 5 CoronaStar**  
CoronaStar jest bardzo przydatnym urządzeniem zmniejszającym tzw. "efekt skórki pomarańczowej".

## Idealne efekty lakierowania

# WAGNER urządzenia ręczne - wydajne i elastyczne

Nowe urządzenie ręczne łączy w sobie funkcjonalność i niezwykle wzornictwo. Wszystkie parametry mogą być prosto i szybko wprowadzone poprzez EPG-Sprint X. Za pomocą centralnego pokrętki wszystkie parametry zgrupowane w czterech funkcjonalnych sekcjach mogą być łatwo ustawione. Unikalne cechy Kaskady i kompatybilność z TRIBO zapewnia wysoki poziom elastyczności dla każdego proszku. W kombinacji z nowym pistoletem ręcznym PEM-X1, urządzenie to daje idealne rezultaty lakierowania. Zasilanie w proszek odbywa się bezpośrednio z oryginalnego opakowania lub opcjonalnie z 60 l zbiornika ze stali nierdzewnej.



### Szybka zmiana koloru

Umocowanie rury ssącej pozwala na szybką i prostą zmianę koloru.



### Koła dla optymalnej zwrotności

Dzięki zamontowaniu małych kółek system ręczny może być używany i usytuowany w małych pomieszczeniach.



Model 60 l

Model Airfluid

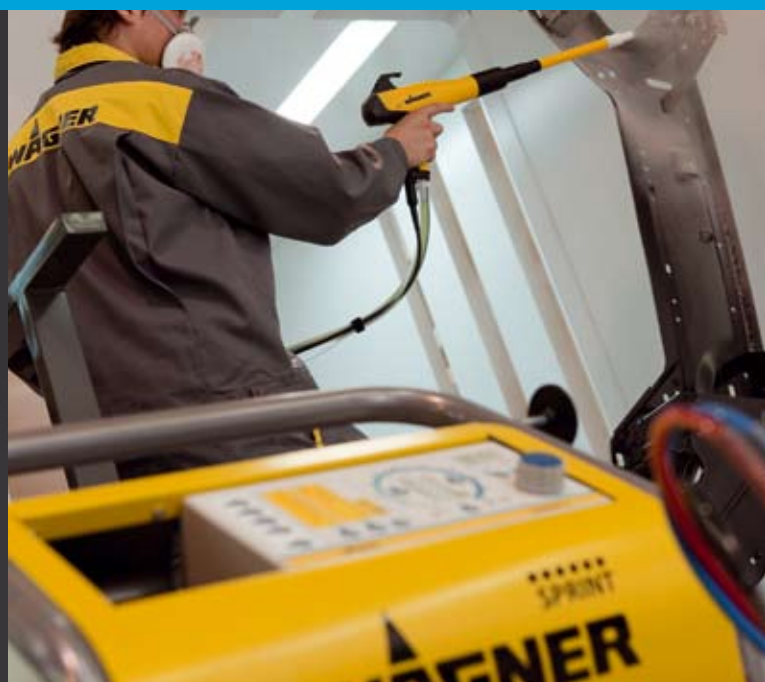
## Twoje korzyści

- Wytrzymały wózek z pneumatycznym wibracyjnym podestem
- Ręczny pistolet proszkowy PEM-X1 lub PEM-T3 Tribo.
- Płyta fluidyzacyjna w zbiorniku ze stali nierdzewnej gwarantuje idealne przygotowanie farby proszkowej.
- Injektory P1-F1 pozwala na stałą i równomierne i delikatne rozpylenie farby.



### Ruchomy podest

System ręczny może być przekształcony w model 3 l lub 60 l dzięki ruchomemu podestowi.



## Obsługa



### ■ Intuicyjny przewodnik użytkownika

Logiczny layout elementów kontrolnych czyni wybór odpowiedniego programu jasnym i szybkim. Aż do 50 programów może zostać zapisane, tworząc nieskończone możliwości ustawienia parametrów odpowiednich do indywidualnych potrzeb.

### ■ Szybka zmiana koloru

Szybką zmianę koloru umożliwia użycie wcześniej zaprogramowanego przycisku inicjującego proces, który jest dodatkowo wspomagany pozycją rury ssącej oraz złącza węża proszkowego.

### ■ Elastyczność

W prosty sposób można zmienić zasilanie w proszek z opakowania na zbiornik.

Przy użyciu różnych węży proszkowych i iniektorów urządzenie WAGNER SPRINT łatwo dostosować do wymogów różnego rodzaju aplikacji.

### ■ Konstrukcja

Konstrukcja nowego urządzenia SPRINT jest lekka, nowoczesna i wytrzymała czyniąc SPRINT idealnym rozwiązaniem w optymalnym lakierowaniu.

# Technologia kabiny ręcznej WAGNER



## Technologia kabiny

### System wydajnej kabiny

Nieważne czy dopiero rozpoczynasz malowanie proszkowe czy przechodzisz z lakierowania ciekłego na proszkowe - WAGNER zawsze ma dla Ciebie efektywne i niezawodne rozwiązania!

Systemy kabin BASIC WAGNER 4000 i 8000 są: przystępne cenowo, niezawodne i wytrzymałe. Szybka zmiana koloru, efektywność użycia materiałów aplikacyjnych oraz zgodność ze wszelkimi istotnymi standardami w przemyśle to kolejne zalety tych systemów.



### Xtremalnie mocne strony

WAGNER oferuje wszystkie komponenty niezbędne do perfekcyjnego malowania ręcznego - rozpoczynając od pistoletów ze sterownikami i akcesoriami aż do urządzeń ręcznych oraz systemów kabin. Wszystkie te komponenty mogą być określone według poniższego schematu:

- Efektywne
- Poręczne
- Uniwersalne
- o lekkiej, nowoczesnej konstrukcji



#### **P.U.T. „WAGNER-SERVICE” P. Wilczek i synowie Sp.j.**

ul. E. Imieli 27, 41-605 ŚWIĘTOCHŁOWICE  
Tel. (32) 346 37 00, Fax (32) 346 37 13  
E-mail: [info@wagner-polska.com.pl](mailto:info@wagner-polska.com.pl)  
[www.wagner-polska.com.pl](http://www.wagner-polska.com.pl)