

Link do produktu: <http://www.rapidojk.pl/mark-v-standard-graco-p-563.html>



Mark V Standard GRACO

Dostępność

Na zamówienie

Czas wysyłki

48 godzin

Opis produktu

Mark V Standard GRACO

Seria Mark Standard urządzenie GRACO jest przeznaczona dla profesjonalistów, którzy nie potrzebują dodatkowych funkcji, za to oczekują niezawodności na co dzień, aby łatwo i szybko wykonywać prace. Standard branżowy do BEZPOWIEETRZNEGO natrysku farb, powłok ogniochronnych i mas szpachlowych.

Zapewnia równomierny strumień natrysku bez pulsacji oraz zabezpiecza na wypadek problemów z zasilaniem.

Jeśli poszukujesz technologii, która sprawdza się w pracy, to rozwiązanie jest dla Ciebie. Skutecznie naszych rozwiązań została wielokrotnie sprawdzona. Od wprowadzenia urządzenia Mark V na rynek w ponad 40 lat działalności ta firma Graco wyznacza trendy w dziedzinie natrysku mas szpachlowych. Prędkość natrysku hydrodynamicznego w połączeniu z bardzo gładkim wykończeniem stała się standardem w branży. To standard, któremu możesz zaufać. Oferowany standard obejmuje rozszerzoną rodzinę urządzeń Mark Max. Seria Standard naszych urządzeń Mark Max jest przeznaczona dla profesjonalistów, którzy nie potrzebują dodatkowych funkcji, za to oczekują niezawodności na co dzień, aby łatwo i szybko wykonywać prace.

Wybierz właściwe urządzenie...

MARK IV MAX to optymalne urządzenie przeznaczone do natryskiwania dużych powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych budynków! Jest to urządzenie uniwersalne, dostosowane do natrysku powłok ogniochronnych i sporadycznego nakładania lekkich gładzi wykończeniowych. Nasz dobrze znany MARK V MAX oferuje jeszcze więcej! Został zoptymalizowany z myślą o profesjonalistach, którzy jednocześnie malują i natryskują gładź, oczekując wydajności, którą to urządzenie może zapewnić. Urządzenie MARK X MAX ma dwa razy większą wydajność niż MARK V MAX i jest wystarczająco mocne, aby natryskiwać ponad 30 000 litrów materiału rocznie. To dla Ciebie za dużo? Wypróbuj urządzenie MARK VII MAX — oczaruje Cię współczynnikiem wydajności do ceny. ... i poznaj serię Standard zapewniającą codzienną niezawodność! Dowiedz się, jakie funkcje sprawiły, że urządzenia z rodziny MARK MAX stały się standardem w branży.

Urządzenie natryskowe serii Standard charakteryzuje się następującymi funkcjami spotykanymi „tylko w produktach marki Graco”:

- Bez szczotkowy silnik prądu stałego MaxPower — silnik o ciekawej konstrukcji, który jest bezobsługowy, gdy nie wymaga wymiany szczotek.
- Zaawansowany układ napędu — pracuje cicho
- Regulator ciśnienia SmartControl 3.0 — wykorzystuje technologię ProGuard i sprawia, że wentylator zawsze natryskuje pod stałym ciśnieniem.
- Wytrzymała pompa z funkcją Max Flo+ — niesamowicie trwała i łatwa w serwisowaniu konstrukcja gwarantuje mniej czasów przestoju w pracy.
- Wzmocniony wózek — chromowana stal sprawia, że ten wytrzymały wózek wystarcza na wiele lat eksploatacji.
- Zestawy kulek ceramicznych i ze stali nierdzewnej — gwarantują maksymalną elastyczność bez względu na natryskiwaną materię.
- Łatwo wymienialny filtr pompy — zmniejsza rozlewanie materiału podczas wyjmowania wkładu filtra.
- Zawór przelewowy o wysokiej wydajności — bezobsługowa konstrukcja, która wytrzyma bardzo duże ciśnienia.

Materiały i zastosowania

MARK MAX STANDARD natryskuje lateks, emulsje, akryle, powłoki epoksydowe, wypełniacze, powłoki ogniochronne i najbardziej popularne gładzie do nakładania hydrodynamicznego. Jego wydajność jest wystarczająca nawet do zapewnienia odpowiedniego przepływu materiału dla dwóch osób prowadzących jednocześnie malarskie prace natryskowe.

Parametry techniczne MARK V Standard:

Maks. ciśnienie robocze: 230 bar
Maks. wielkość dyszy: z farb 0,035" - gładzi 0,037"
Maks. wydajność: 4,3 l/min.
Ciężar: 68 kg
Silnik: bez szczotkowy
Moc silnika: 2,2 KM (1,6 kW)
Zasilanie: 230 V~

W Zestawie Mark V Standard:

Pistolet HD Blue
Głowica RAC X, dysza PAA427 i HDA531
Wąż hydrodynamiczny BlueMax II 15 m 3/8 cala
Wąż elastyczny BlueMax II 0,9 m 1/4 cala
Olej TSL 0.25 l do smarowania łożysk

Agregaty malarskie

Jaki agregat malarski wybrać?

Na co powinniśmy zwrócić uwagę przy wyborze agregatu malarskiego?

Przed wszystkim należy odpowiedzieć sobie na pytanie: **jakiego rodzaju farby chcielibyśmy użyć?**

Najważniejszymi czynnikami na jakie zwracamy uwagę jest lepkość i gęstość farby oraz wielkość wypełniaczy. Jeśli zastosowana przez nas farba okaże się zbyt lekka, trudno będzie ją rozpylić, z kolei zbyt ciężka spowoduje trudności z przepompowaniem (tutaj zwracamy uwagę na wielkość cząstek farby – im cząstki są większe, tym większe musimy

zastosować dysze).

Przykładowe zestawienie farb i stosowanych do nich urządzeń (rozpiętość parametrów wynika z wymagań stosowanej farby):

a) Farby olejne (charakteryzują się stosunkowo małymi wymaganiami: są rzadkie i lekkie, posiadają nieduży wypełniacz, dlatego nie jest nam potrzebna ani duża moc, ani duży otwór dyszy):

- otwór dyszy: od 0,011, poprzez najczęściej 0,013, do max. 0,017.
- wymagane ciśnienie: od ok. 100 bar do 200 bar.
- wydajność urządzenia, w zależności od wyżej wymienionych parametrów, powinna wynieść od 0,7 l/min do 1,25 l/min.

b) Farby akrylowe, emulsyjne i lateksowe:

- otwór dyszy: nie mniejszy niż 0,017 i nie większy niż 0,021.
- wymagane ciśnienie: 200 – 230 bar
- wydajność urządzenia, w zależności od wyżej wymienionych parametrów, powinna wynieść od 1,25 l/min. do 1,8 l/m.

c) Farby elewacyjne:

- otwór dyszy: od 0,021 do 0,028.
- wymagane ciśnienie: 230 bar
- wydajność urządzenia: 3 l/min.

Możliwe jest zastosowanie dwóch pistoletów jednocześnie, wtedy, przy rozmiarach dysz 0,017, ciśnieniu 180 barów, uzyskujemy wydajność 1,5 l/min na każdy z nich.

d) Farby antykorozyjne (ciężkie, zawierające cynk), farby przeciwpożarowe (pęczniące), szpachle akrylowe:

- otwór dyszy: 0,043.
- wymagane ciśnienie: 230 bar
- wydajność urządzenia: 5 l/min.

Do tak gęstych materiałów stosuje się urządzenia o dużych pompach, z mniejszą ilością skoków tłoka potrzebnych do przepompowania materiału. W tym wypadku najlepiej nadają się urządzenia hydrauliczne, gdzie nie mamy do czynienia z bezpośrednim obciążeniem mechanizmów.

Sugerowane parametry urządzeń do najczęściej stosowanych materiałów:

Farby olejne itp	1,25 l/min	200 bar	0,017"
Farby emulsyjne itp	1,80 l/min	230 bar	0,021"
Farby elewacyjne	3,00 l/min	230 bar	0,028"
Farby p.poż, szpachle akrylowe, antykorozja	5,50 l/min	230 bar	0,043"
Masy bitumiczne (bez włókien)	11,00 l/min	230 bar	0,052"

Kolejnym istotnym zagadnieniem jest dobór urządzenia do wielkości inwestycji. Jeśli chcemy pomalować określoną wielkość powierzchni w przeciągu ściśle określonego czasu, musimy wybrać taki sprzęt, którego wydajność poradzi sobie z wyznaczonym zadaniem.

Przykład:

Chcemy pomalować farbą emulsyjną 3000 m² w ciągu dnia. Wydajność farby emulsyjnej wynosi ok. 5m²/l co przy wydajności pompy 1,5 l/min daje nam wynik 7,5 m²/min, 450 m²/h i 3600m²/24h. 3000m² pomalujemy zatem w przeciągu 20h. Należy jednak podkreślić, że jest to czas obliczony dla nieprzerwanej pracy i nie uwzględnia napotykanych trudności (np. krzywizna ścian).

Jeżeli wiemy już jakiego sprzętu potrzebujemy, powinniśmy zwrócić uwagę na stan wynajmowanego, bądź kupowanego przez nas urządzenia. Pompa o wydajności 1,8 l/min, w zależności od konstrukcji, trybu eksploatacji, czy stosowanych materiałów, może średnio pomalować 25-50000 m². Po osiągnięciu takiego wyniku, należałoby skorzystać z usług serwisowych.

Trzeba również pamiętać, że nie warto dla niskiej ceny poświęcać gorszej jakości urządzenia i firmy świadczącej nam usługi. Akcesoria wymienne, takie jak np. dysze, nie stanowią problemu (można je łatwo dokupić). Zwracamy uwagę, czy świadczący nam usługi ma możliwości szybkiej naprawy sprzętu lub wymiany elementów eksploatacyjnych. **Podsumowując, marka sprzętu ma więc istotne znaczenie. Lepiej dopłacić za komfort pracy i pewność, że nasz cel zostanie zrealizowany, tak jak sobie tego życzyliśmy.**