

EcoQuip™ 2 EQp

Przenośne urządzenie dużej mocy
do obróbki strumieniowo-ściernej Vapour Abrasive Blasting



Mocne. Przenośne. Profesjonalne.

Przygotowanie powierzchni może być trudne i czasochłonne, zwłaszcza jeśli wymaga usunięcia powłok farby lub innych materiałów naniesionych kilkadziesiąt lat wcześniej. Szlifowanie, skrobanie, podgrzewanie czy też korzystanie ze specjalnych środków chemicznych to trudne zadanie, ponieważ te same substancje wiążące, które sprawiają, że farba przylega do powierzchni, utrudniają jej usunięcie. Dlatego warto znaleźć maszynę, która najsprawniej poradzi sobie z zadaniem i nadmiernie przy tym nie kurzy.

Prezentujemy nowe rozwiązanie do wydajnego przygotowywania powierzchni: EcoQuip 2 EQp

To ekonomiczne rozwiązanie do obróbki strumieniowo-ściernej jest nie tylko łatwe w użyciu, ale również przenośne, dzięki czemu można je łatwo przestawiać z jednego miejsca na inne. Dodatkowo urządzenie to zmniejsza powstawanie kurzu nawet o 92% w porównaniu z tradycyjnym piaskowaniem na sucho oraz zużywa bardzo mało wody, ułatwiając kontrolę nad odpadami.

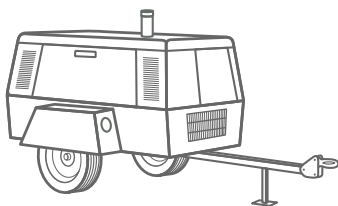


Rozpoczęcie pracy

Sprężarka - nisko przepływowa: 2 - 3,4 m³/min

Zastosowania:

Doskonała do niewielkich detali, np. do ram okiennych, balustrad i części samochodowych, a także do ciasnych przestrzeni, które wymagają mniejszych ilości powietrza. Ze względu na niski przepływ powietrza zalecamy użycie węża 1/2", który zapewni bardziej jednolity strumień.

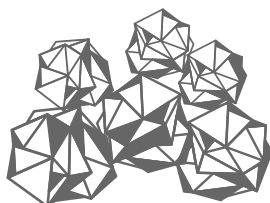


Sprężarka - wysoko przepływowa: 3,4 - 8,5 m³/min

Zastosowania:

Idealny do czyszczenia i przygotowania dużych powierzchni takich jak pokłady, ogrodzenia, elewacje budynków i patia.

Aby użyć większej dyszy, należy zastosować wąż 1 cal.



Ścierniwa

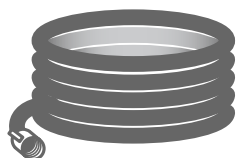
Ścierniwa mają cztery właściwości, które odpowiadają za głębokość profilu: wielkość, kształt, twardość i gęstość. Aby dobrać odpowiedni środek ścierny do następnego zadania warto poznać właściwości powierzchni oraz określić pożądaną głębokość profilu.

Więcej informacji na temat tych czterech właściwości znajduje się na stronie [visit www.blastjournal.com](http://www.blastjournal.com).

Ścierniwa – miękkie i twarde

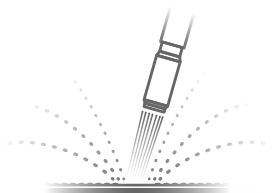
Soda oczyszczona, skorupy orzecha włoskiego, plastik, szklany granulat, szlaka węglowa, tłuczka szklana, granat.

Porada: przed zastosowaniem środka ściernego na całej powierzchni docelowej wypróbuj go na niewielkim kawałku.



Wąż do piaskowania

Z urządzeniem EQP najlepiej jest używać węży 1/2" lub 1" w zależności od sprężarki i wielkości zadania. Aby wykonywać zarówno zadania małe, jak i duże, zalecamy używanie sprężarki wysoko przepływowej oraz obu węży w zależności od potrzeb.



Dysze

Do zastosowań **nisko przepływowych** służy wąż 1/2" z dyszami nr 3, 4 i 5.

Do zastosowań **wysoko przepływowych** służy wąż 1" z dyszą nr 5 lub większą.

Przedłużki dysz to doskonały pomysł na zwiększenie zasięgu podczas pracy na poziomych powierzchniach.



Źródło wody

Można używać węża ogrodowego. Jeśli jednak na miejscu nie ma dostępu do wody albo potrzebny jest środek antykorozyjny do piaskowania stali, należy zamówić zbiornik wody.

EcoQuip² EQp to odpowiednie rozwiązanie

Niezależnie od tego, czy chcesz usunąć graffiti lub farbę, czy też wyczyścić i przygotować powierzchnię, nadszedł czas, aby znaleźć lepsze rozwiązanie od myjki ciśnieniowej, środków chemicznych i narzędzi ręcznych. Teraz możesz wybrać maszynę, która wykona zadanie szybko i skutecznie.

Zastosowania

- Przygotowanie powierzchni stalowych i betonowych
- Usuwanie graffiti
- Usuwanie farby i plam
- Czyszczenie drewna, betonu i stali
- Czyszczenie cegieł i dziedzińców
- Przygotowanie żelaznych ogrodzeń i balustrad
- Usuwanie plam z kamieni i elewacji



Zbiornik na wodę / ścierniwo

- Pojemność 55 l
- Piaskuje nawet przez 90 minut na jednym zbiorniku
- Możliwość użycia środków grubo- i drobnoziarnistych oraz nieniszczących

Złącze wlotu powietrza

- Uniwersalne, złączka typu Chicago, pasuje do większości sprężarek 5,2 m³/min (185 cfm)

Linia zasilania środkiem ściernym

- Szybkozłączka krzywkowo-rowkowa
- Łatwo dostępny zawór odcinający

Przenośny wózek z uchwytami do podnoszenia

- Waży zaledwie 99,8 kg
- Łatwy transport pomiędzy miejscami pracy
- Szyny ułatwiające załadunek





Lej na ścierniwo i wysuwana uszczelka

- Zdemontowany do czyszczenia
- Wbudowane sitko

Łatwa obsługa

- Ciśnienie powietrza do piaskowania
- Regulator ścierniwa
- Przelączany zawór do wyboru płukania lub piaskowania

Zawór przyspieszający ładowanie

- Przyspiesza napełnianie/płukanie z ciśnieniem węża ogrodowego

Zawór pomiarowy ścierniwa

- Precyzyjne dozowanie ścierniwa
- Blokowane ustawienia

Złącze węża do piaskowania

- Pasuje do węża 1/2" lub 1"

Linie sterujące wężami do piaskowania

- Działanie pneumatyczne
- Piaskowanie na odległość do 50 metrów od maszyny

Złącze dopływu wody

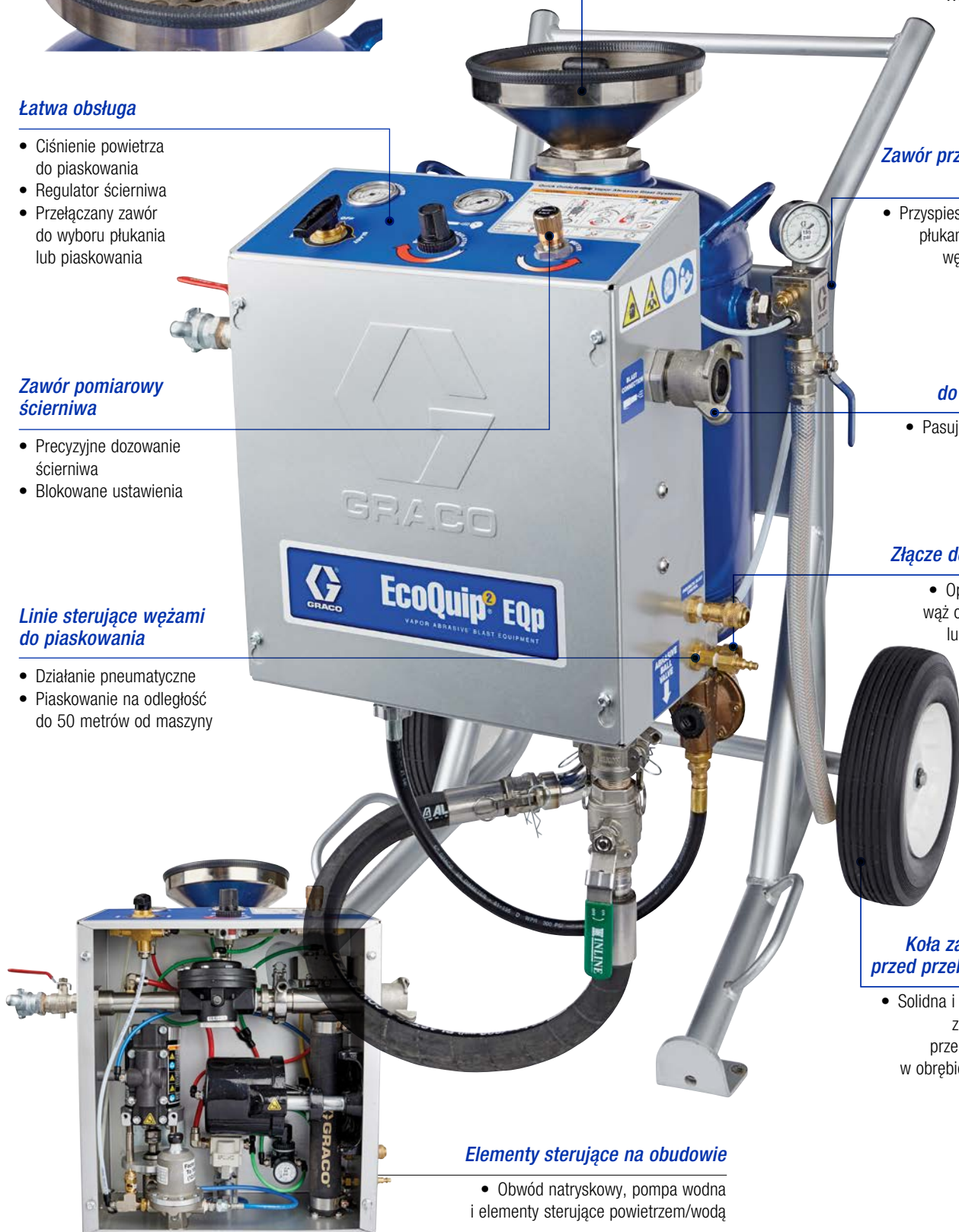
- Opcje do wyboru: wąż ogrodowy, syfon lub zbiornik wody

Koła zabezpieczone przed przebiciem opony

- Solidna i trwała maszyna zapewnia płynne przemieszczanie się w obrębie miejsca pracy

Elementy sterujące na obudowie

- Obwód natryskowy, pompa wodna i elementy sterujące powietrzem/wodą



Parametry techniczne

EcoQuip 2 EQp

Maksymalne ciśnienie wlotu powietrza.....	10,3 bar (150 psi, 1,03 Mpa)
Temperatura pracy.....	1,6°- 43,3°C (35°-110°F)
Zalecany rozmiar sprężarki.....	5,2 m ³ /min (185 cfm)
Objętość ścierniwa*.....	100 kg (220 lbs)
Masa samego urządzenia.....	100 kg (220 lbs)
Masa załadowanego urządzenia*.....	227 kg (500 lbs)
Ciśnienie w zbiorniku ciśnieniowym.....	55 l
Złącze wlotu powietrza**.....	Uniwersalne, złączka typu Chicago
Złącze do piaskowania***.....	Złącze z 2 uchami
Złącze dopływu wody****.....	Złącze do węża ogrodowego 3/4 cala

* Objętość i masa mokra ścierniwa (ziarna granatu 80).

** Męskie złącze NPT 3/4" łączy się z uniwersalnym wyjściem z systemu.

*** Złącze NPSM 1,25" łączy się z wyjściem z systemu z 2 uchami.

**** Zestaw syfonu jest dostępny w komplecie ze złączką redukcyjną 3/4" NPT.

Wąż zasilający powietrzem, min. średnica wewn.

Sprężarka poniżej 5,2 m ³ /min i 30 metrów węża.....	25 mm ID (1" ID)
Sprężarka powyżej 5,2 m ³ /min lub 30 metrów węża.....	38 mm ID (1,5" ID)

Części mokre

- Nikiel bezprądowy
- Nylon
- Mosiężna
- Stal nierdzewna
- Mosiądz niklowany
- Aluminium anodowane
- UHMWPE
- PTFE
- Kauczuk nitylowy
- Węglik wolframu
- Acetal
- Fluoroelastomer
- Polietylen
- Skóra
- Kauczuk
- NBR
- SBR
- PVC

Parametry akustyczne

Poziom ciśnienia akustycznego.....	107,2 dB (A)
Poziom mocy akustycznej.....	113,2 dB (A)

Informacje wymagane do zamówienia

Systemy EQp

278861	System EcoQuip 2 EQp z wężem do piaskowania 1/2" x 15 m, dysza nr 4
278862	System EcoQuip 2 EQp z wężem do piaskowania 1" x 15 m, dysza nr 5
278860	EcoQuip 2 EQp bez wyposażenia – bez węża do piaskowania i dyszy

Węże do piaskowania

24Z140	Wąż do piaskowania, zamiennik, 15 m, pneumatyczny, średn. wewn. 1/2"
24Z141	Wąż do piaskowania, przedłużka, 15 m, pneumatyczny, średn. wewn. 1/2"
26A075	Wąż do piaskowania, zamiennik, 15 m, pneumatyczny, średn. wewn. 1"
26A077	Wąż do piaskowania, przedłużka, 15 m, pneumatyczny, średn. wewn. 1"
17D788	Przełącznik do sterowania strumieniem, pneumatyczny
17D786	Ogranicznik węża / końcówka biczowa
17D787	Zestaw złączy do węża
17C124	Uszczelka, złącze do węża

Dysze

17R023	Dysza nr 3 do węża do piaskowania 1/2"
17R024	Dysza nr 4 do węża do piaskowania 1/2"
17R025	Dysza nr 5 do węża do piaskowania 1/2"
17R451	Dysza nr 5 do węża do piaskowania 1"
17K897	Dysza nr 6 do węża do piaskowania 1"
17J859	Dysza nr 7 do węża do piaskowania 1"
17J860	Dysza nr 8 do węża do piaskowania 1"
17K898	Wysoko wydajna dysza nr 6 do węża do piaskowania 1"
17J855	Wysoko wydajna dysza nr 7 do węża do piaskowania 1"
17J856	Wysoko wydajna dysza nr 8 do węża do piaskowania 1"
17R843	Dysza, uchwyt, wąż 1/2"
17R844	Zestaw, złącze do piaskowania, wąż 1/2"
17R845	Zestaw, złącze do piaskowania 1-1/4 nps

Części i akcesoria

24Z788	Zestaw, zbiornik wody, EQp
17R834	Zestaw, pompa wodna, EQp
17R835	Zestaw do naprawy uszczelki pompy, EQp
17R849	Zestaw, regulator piaskowania, EQp
17R850	Zestaw, zestaw do naprawy regulatora do piaskowania, EQp
17R840	Zestaw, zamienny wąż membranowy, EQp
17R833	Zestaw, zamienny zawór kulowy do ścierniwa
17R851	Zestaw, uszczelka obwodu piaskowania, EQp
17R847	Zestaw, filtr do sterowania powietrzem, EQp
246078	Oslona, do węża do piaskowania 1/2" i 1"
24Z789	Zestaw, modernizacja dozowania wody
24Z931	Zestaw, przedłużka dyszy do piaskowania 1/2"



O FIRMIE GRACO

Firma Graco, założona w 1926 roku, należy do czołowych producentów elementów i systemów transferu płynów na świecie. Produkty Graco służą do tłoczenia, mierzenia, kontrolowania, dozowania oraz aplikacji szerokiego zakresu cieczy i materiałów lepkich używanych do smarowania pojazdów w zastosowaniach komercyjnych i przemysłowych.

Firma osiągnęła sukces dzięki nieustannemu dążeniu do doskonałości technicznej, produkcji na poziomie światowym i doskonałej obsłudze klientów. Współpracując ściśle z wykwalifikowanymi dystrybutorami, firma Graco oferuje systemy, produkty i technologie, które ustanawiają standardy jakościowe w wielu branżach zajmujących się transferem płynów. Firma Graco dostarcza sprzęt do natrysku wykończeniowego, nakładania powłok ochronnych oraz cyrkulacji farby, smarowania i dozowania środków klejących i uszczelniających, jak również wydajne wyposażenie dla przemysłu budowlanego. Ciągłe inwestycje firmy Graco owocują innowacyjnymi rozwiązaniami dla różnorodnych rynków na całym świecie.

ADRESY FIRMY GRACO

ADRES POCZTOWY

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel.: 612-623-6000
Faks: 612-623-6777

AMERYKA PŁN. I PŁD.

MINNESOTA

Centrala światowa
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BELGIA

Centrala europejska
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgia
Tel.: 32 89 770 700
Faks: 32 89 770 777

AZJA I PACYFIK

AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel.: 61 3 9468 8500
Faks: 61 3 9468 8599

CHINY

Graco Hong Kong Ltd.
Przedstawicielstwo w Szanghaju
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
Chińska Republika Ludowa
Tel.: 86 21 649 50088
Faks: 86 21 649 50077

INDIE

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
Indie 122001
Tel.: 91 124 435 4208
Faks: 91 124 435 4001

JAPONIA

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japonia 2240025
Tel.: 81 45 593 7300
Faks: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 431-060
Tel.: 82 31 476 9400
Faks: 82 31 476 9801

Wszystkie dane zawarte w niniejszej broszurze w formie pisemnej lub graficznej odzwierciedlają informacje aktualne w momencie oddawania jej druku. Firma Graco zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.

Firma Graco posiada certyfikat ISO 9001.



Europa
+32 89 770 700
FAKS +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM