

MARK MAX

Najbardziej zaawansowane elektryczne urządzenia natryskowe Graco do BEZPOWIEETRZNEGO natrysku farb, powłok ogniochronnych i gładzi do natrysku hydrodynamicznego.



GRACO ZAPEWNI CI ZYSK I DOBRĄ OPINIĘ

NIEZAWODNOŚĆ NA CO DZIEŃ: Graco Endurance, najlepsza pompa w branży, teraz jest jeszcze lepsza dzięki rozwiązaniom ProConnect™ 2, Vortex, Maxlife™ i Maxlife Extreme w seriach ProContractor i Ironman oraz Quikpak™.

PRACUJ MĄDRZEJ: Ułatw sobie pracę dzięki aplikacji Bluelink™: w każdej chwili i z dowolnego miejsca sprawdzisz lokalizację i stan swojego urządzenia natryskowego oraz zapas materiałów.

KOMFORT PRZEZ CAŁY DZIEŃ i kontrola: dzięki kanałom cieczy Maxflo 2, dużemu i jasnemu wyświetlaczowi LED oraz oszczędzającemu czas bębnowi do nawijania węża QuikReel.

Malarz - profesjonalne hydrodynamiczne nakładanie gładzi

MARK IV™ / V™ / VII™ / X™ MAX STANDARD & PROCONTRACTOR - MARK V™ / VII™ / X™ MAX IRONMAN

MARK MAX

Pompy Endurance™ Nowy poziom trwałości

Urządzenie do hydrodynamicznego malowania natryskowego Graco MARK nie ma sobie równych

Hydrodynamiczne urządzenia natryskowe do nakładania gładzi Graco MARK MAX zapewniają elastyczność wymaganą na placu budowy dzięki zastosowaniu technologii, której nie oferuje nikt inny. MARK to prawdziwie wielozadaniowe urządzenia przeznaczone do natryskiwania dużych powierzchni wewnątrz i na zewnątrz budynków! Ten najnowocześniejszy „przyjaciel” umożliwi natrysk nie tylko najbardziej popularnych farb, ale również gładzi.



SERIA STANDARD:

Niezawodność na co dzień podczas malowania i remontów mieszkań



SERIA PROCONTRACTOR:

Pracuj mądrzej, aby szybciej realizować zlecenia w budynkach mieszkalnych i komercyjnych



SERIA IRONMAN:

Przeznaczona do rozległych i wymagających prac w obiektach komercyjnych i przemysłowych

Nie masz pewności, które urządzenie natryskowe będzie dla Ciebie odpowiednie?

MARK IV to optymalne urządzenie przeznaczone do natryskiwania dużych powierzchni wewnątrz i na zewnątrz budynków! Jest to urządzenie uniwersalne, dostosowane do natrysku powłok ogniochronnych i sporadycznego nakładania lekkich gładzi wykończeniowych.

Nasz dobrze znany model MARK V 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 ProContractor ma dwa razy większą wydajność niż MARK V i jest wystarczająco mocne, żeby natryskiwać ponad 30 000 litrów materiału rocznie, a także pracować z najcięższymi masami szpachlowymi. To dla Ciebie za dużo? Wypróbuj urządzenie MARK VII, a będziesz zadziwiony współczynnikiem ceny do wydajności.



ZŁOŻONY WNIOSK
PATENTOWY



ZŁOŻONY WNIOSK
PATENTOWY

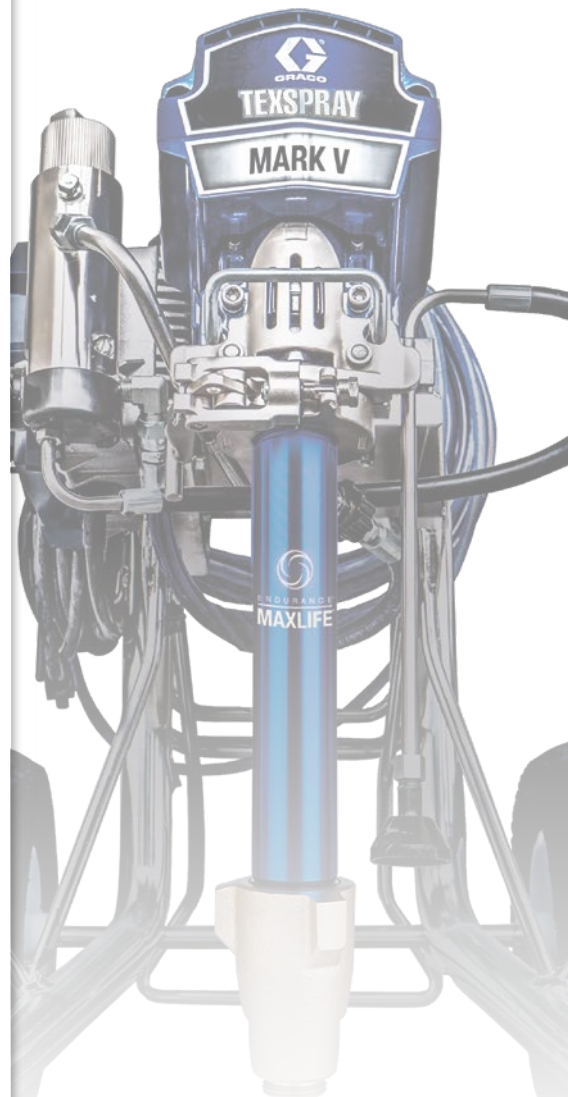


ZŁOŻONY WNIOSK
PATENTOWY

**NAJBARDZIEJ WYTRZYMAŁE
POMPY NA RYNKU**

**UŁATW SOBIE PRACĘ
DZIĘKI APLIKACJI BLUELINK**

NAJPROSTSZA KONSERWACJA



MARK MAX

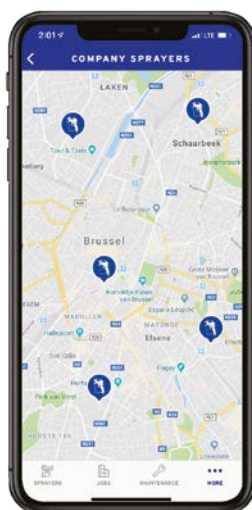
Aplikacja BlueLink™

Najprostszy sposób na zarządzanie Twoją działalnością



Każde elektryczne urządzenie natryskowe MARK MAX korzysta z tej innowacyjnej aplikacji, dzięki której wykonawcy mogą z dowolnego miejsca sprawdzić:

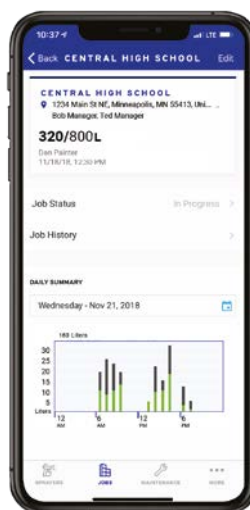
- Lokalizację i dzienną wydajność każdego urządzenia natryskowego
- Terminowość realizacji prac i ewentualne problemy ekipy wykonawczej
- Prawidłowość konserwacji urządzeń natryskowych i zbliżające się terminy konserwacji zapobiegawczej
- Zapotrzebowanie na materiały.



ŚLEDŹ WSZYSTKIE URZĄDZENIA NATRYSKOWE

Poznaj dokładną lokalizację i wydajność godzinową

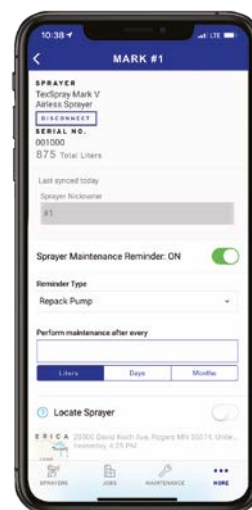
Mniej wizyt na placu budowy



SPRAWDZAJ POSTĘPY PRAC

Dane i raporty dotyczące wydajności dostępne na żądanie z dowolnego miejsca

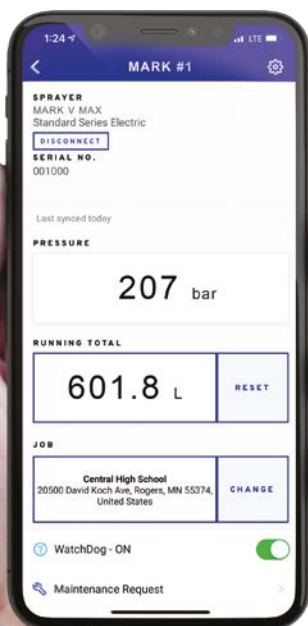
Upewnij się, że masz dostępne wszystkie wymagane materiały



MAKSYMALIZUJ CZAS PRACY

Ustaw harmonogramy konserwacji zapobiegawczej i otrzymuj powiadomienia

Upewnij się, że Twoje urządzenie natryskowe jest gotowe do realizacji każdego zlecenia



UŁATW SOBIE PRACĘ DZIĘKI APLIKACJI BLUELINK™

Teraz możesz śledzić wszystkie urządzenia natryskowe, poznać ich lokalizację i wydajność godzinową. Możesz obserwować postęp realizacji każdego zlecenia i dostarczyć na czas potrzebne materiały.

Możesz także zmaksymalizować czas pracy urządzenia natryskowego, ustawiając terminy i powiadomienia o konserwacji zapobiegawczej.

BRAK OPŁATY MIESIĘCZNEJ

Opłata za transmisję danych zgodnie ze stawkami operatora.

POBIERZ BEZPŁATNĄ APLIKACJĘ BLUELINK™

Wejdź na www.graco.com/BlueLink i wybierz aplikację BlueLink™ w wersji na iOS lub Android.



graco.com/BlueLink

Pompy Endurance™: **Nowy poziom trwałości**

Elektryczne urządzenia natryskowe MARK MAX wykorzystują pompy Endurance™ – najbardziej trwałe i niezawodne pompy na rynku, zapewniające co najmniej dwukrotnie dłuższy okres eksploatacji w porównaniu do produktów firm konkurencyjnych.

Uszczelnienie V-Max Blue umożliwia zwiększenie wydajności natryskiwania, a nowa, ekskluzywna technologia MaxLife™ EXTREME wydłuża okres eksploatacji i obniża koszt posiadania.

Pompy Endurance™ mogą być stosowane do natryskiwania szerokiej gamy powłok dzięki zwiększonemu prześwitowi, zapewniającemu maksymalną wydajność.

Ponadto umożliwiają prostą, modułową naprawę dzięki takim funkcjom jak system odłączania pompy ProConnect, łatwo dostępny zawór wlotowy QuikAccess oraz wkłady uszczelniające QuikPak V-Max Blue.



Najlepsze pompy teraz są jeszcze lepsze

Pompa Endurance™ Vortex

W seriach ProContractor i IronMan Series zastosowano pompę Endurance Vortex, której spiralna konstrukcja umożliwia obracanie tłoka pompy.

Duży przepływ w poszerzonych kanałach cieczy obraca tłok, który dzięki temu zużywa się równomiernie, a powierzchnia czynna o kącie 360 stopni oznacza wyjątkowo długi okres eksploatacji.

Endurance™ Vortex MaxLife™ **Pompa EXTREME**

Powłoka MaxLife™ w modelach ProContractor i IronMan sześciokrotnie wydłuża żywotność uszczelnienia. Tłok pompy EXTREME MaxLife ma najtrwalszą powierzchnię czynną dzięki zastosowaniu zastrzeżonego kompozytu odpornego na ścieranie, trzykrotnie przedłużającego żywotność pręta w porównaniu do MaxLife.



Pompa Endurance
Chromex™

Dwukrotnie większa trwałość w porównaniu do konkurencyjnych pomp



Pompa Endurance
Vortex MaxLife

Sześciokrotnie dłuższa praca między wymianą uszczelniaczy



Pompa Endurance
Vortex MaxLife Extreme

Trzykrotnie wydłuża żywotność tłoka pompy, zapewniając najniższy w branży koszt posiadania

Seria Standard

Najlepsze pompy teraz są jeszcze lepsze

Hydrodynamiczne urządzenia natryskowe do nakładania gładzi MARK MAX zapewniają elastyczność wymaganą na placu budowy dzięki zastosowaniu technologii, której nie oferuje nikt inny. WSZYSTKIE hydrodynamiczne urządzenia natryskowe do nakładania gładzi MARK MAX są przeznaczone do powłok o średniej i wysokiej lepkości i zapewniają najlepszą wydajność natryskiwania.



Pompa Endurance™

- Tłok Chromex, tuleja SST oraz uszczelnienie V-Max Blue dwukrotnie wydłużają okres eksploatacji w porównaniu z konkurencją
- Wytrzymałe uszczelnienia V-Max Blue
- QuikPak umożliwia łatwą, modułową naprawę – wymień uszczelnienie pompy w 2 minuty

MaxFlo 2 z ochroną przed wypływem

- Samoczyszcząca uszczelka wykonuje ruchy wahadłowe podczas każdego cyklu pracy pompy, eliminując gromadzenie się i wypływ materiału
- Umożliwia nieprzerwane natryskiwanie dla maksymalnej wydajności
- Poszerzone kanały cieczy MaxFlo zapewniają maksymalny przepływ, nawet podczas stosowania najcięższych materiałów

SmartControl™ 4.0 z ProGuard

- Gwarantuje najlepsze wykończenie i najmniejszą rozpiętość strefy nieczystości dla dowolnej wartości ciśnienia
- ProGuard zabezpiecza przed skokami napięcia i złą jakością energii elektrycznej

Aplikacja BlueLink™

- Mierz wydajność podczas realizacji każdego zlecenia – na żądanie, z dowolnego miejsca!
- Monitoruj jedno lub wiele zadań i całonocowe postępy
- Tylko twarde fakty! Wykorzystaj dane do przygotowywania wyceny kolejnych zleceń i wyznaczania terminów okresowej konserwacji.

FastFlush™ 2

- Pozwala wyczyścić urządzenie do sześciu razy szybciej, zużywając przy tym o połowę mniej wody
- Poświęć mniej czasu na czyszczenie, a więcej na natryskiwanie

Bezszczotkowy silnik prądu stałego MaxPower™

- Konstrukcja bezszczotkowa o wysokim momencie obrotowym zapewnia wydajność z dożywnością gwarancją

Advantage Drive™

Precyzyjne przekładnie o dużej wytrzymałości umożliwiają długi okres eksploatacji i cicha pracę

- Dożywnością gwarancją!

Filtr do pompy Easy Out™

- Duża powierzchnia filtrowania zmniejsza ryzyko niedrożności końcówki i zapewnia wysoką jakość wykończenia
- Wyjmowany filtr pionowy ułatwia utrzymanie czystości

System zabezpieczeń pompy WatchDog™

- Automatycznie odcina dopływ, gdy skończy się farba
- Chroni pompę przed pracą na sucho
- Minimalizuje straty materiału w przypadku uszkodzenia węża

SMARTCONTROL™

BLUE LINK™

Fast Flush™

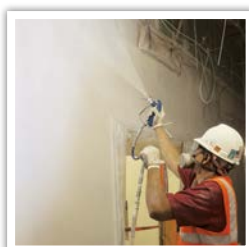


Seria ProContractor

Pracuj mądrzej, zrealizuj więcej dużych zleceń w budynkach mieszkalnych i komercyjnych

Jeśli wersja podstawowa to za mało, pozwól sobie na więcej. Wybierz zmodernizowaną wersję ProContractor. Wszystkie zalety serii Standard i o wiele więcej!

Poznaj funkcje oferowane jedynie przez firmę Graco, dzięki którym Twoja ekipa może pracować mądrzej i realizować zlecenia mniejszym nakładem sił.



Pompa Endurance™ Vortex MaxLife™

- Przelomowa powłoka MaxLife™ zapewnia sześciokrotnie dłuższą pracę między wymianą uszczelniaczy
- Innowacyjna technologia obrotowego tłoka Vortex wykorzystuje obrotowy tłok do zapewnienia długiego okresu eksploatacji oraz równomiernego ładowania pompy.

System nawijania węża QuikReel™ z węzłem o długości 15 m

- Prowadnica węża zapobiega jego skręcaniu i zaginaniu się, umożliwiając jednoosobową obsługę
- Wąż jest podłączony na stałe
- Rozwijasz tylko tyle węża, ile jest potrzebne – reszta pozostaje na bębnie

Filtr wlotowy odporny na zgniatanie

- Niezwykle trwały, wytrzyma nawet silne uderzenie

ProConnect™ 2

- Eliminuje kosztowne przestoje
- Szybka i łatwa wymiana pompy na nową – na miejscu
- Beznitowa konstrukcja nie wymaga użycia narzędzi



SMARTCONTROL™

Wyraźny wyświetlacz LED

Teraz możesz jeszcze prościej kontrolować i zabezpieczyć swoją inwestycję dzięki jasnemu i czytelnemu wyświetlaczowi LED, który wskazuje czas pracy i zużycie materiału w litrach oraz funkcje automatycznej diagnostyki

Urządzenia natryskowe ProContractor obejmują również funkcje serii Standard:

- **NOWOŚĆ** Aplikacja BlueLink do zarządzania zadaniami i urządzeniami natryskowymi
- **NOWOŚĆ** SmartControl 4.0 z ProGuard
- **NOWOŚĆ** FastFlush 2
- Wyjmowany filtr rozdzielacza Easy Out
- Precyzyjny napęd Advantage Drive
- Silnik MaxPower
- Zawór zalewowy do ciężkich zadań
- Wygodna i trwała konstrukcja wózka

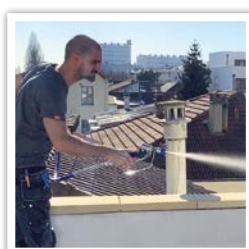


Seria IronMan

Przeznaczona do rozległych i wymagających prac w obiektach komercyjnych i przemysłowych

Jeśli oczekujesz większej mocy, trwałości i dłuższego okresu eksploatacji, wybierz MARK V, VII lub X IronMan. Ponad wszelki trud

Elektryczne urządzenia natryskowe z serii IronMan są przeznaczone do ciężkich prac przy dużych realizacjach, dzień po dniu! Dłuższy czas eksploatacji niż kiedykolwiek wcześniej i nigdy więcej przebitych opon!



Pompa Endurance™ Vortex MaxLife™EXTREME

- Przełomowa technologia MaxLife Extreme zapewniająca najdłuższy czas eksploatacji ze wszystkich urządzeń natryskowych
- Obrotowy tłok zużywa się równomiernie, zapewniając stałe ładowanie i długi okres eksploatacji
- QuikPak umożliwia łatwą, modułową naprawę – wymień uszczelniacze pompy w 2 minuty

Opony odporne na przebicie

- Lekka i trwała kompozytowa felga
- Opon nie przebiją gwoździe, wkręty ani inne ostre odpady

Filtr wlotowy odporny na zginięcie

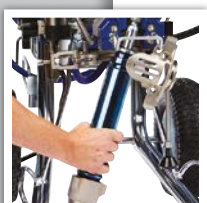
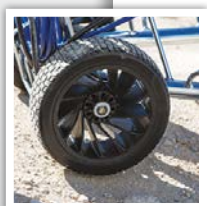
- Niezwykle trwały, wytrzyma nawet silne uderzenie

ProConnect™ 2

- Eliminuje kosztowne przestoje
- Szybka i łatwa wymiana pompy na nową – na miejscu
- Beznitowa konstrukcja nie wymaga użycia narzędzi

Urządzenia natryskowe IronMan obejmują również funkcje serii Standard:

- **NOWOŚĆ** Aplikacja BlueLink do zarządzania zadaniami i urządzeniami natryskowymi
- **NOWOŚĆ** SmartControl 4.0 z ProGuard
- **NOWOŚĆ** FastFlush 2
- Wyjmowany filtr rozdzielacza Easy Out
- Precyzyjny napęd Advantage Drive
- Silnik MaxPower
- Zawór zalewowy do ciężkich zadań
- Wygodna i trwała konstrukcja wózka



Parametry techniczne

Dostarczane urządzenia są gotowe do rozpoczęcia natryskiwania:



Nazwa modelu:

Nazwa modelu:	MARK MAX II STANDARD				MARK MAX II PROCONTRACTOR				MARK MAX II IRONMAN		
DANE TECHNICZNE	IV	V	VII	X	IV	V	VII	X	V	VII	X
Numer katalogowe: UE - 230 V	17E651	17E655	17E665	17E669	17E653	17E660	17E667	17E671	17E664	17H895	17H897
Numer katalogowe: IT, DK, CH - 230 V	17E652	-	17E666	17E670	17E654	17E661	17E668	17E672	-	17H896	17H898
Numer katalogowe: GB -110 V	-	17E659	-	-	-	17E662	-	-	-	-	-
Maks. rozmiar dyszy - 230 V farba - gładź	0,031" 0,033"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"	0,031" 0,033"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"
Maks. rozmiar dyszy - 110 V farba - gładź		0,039" 0,041"				0,039" 0,041"					
Maks. przepływ - l/min (gpm)* - 230 V	3,6 (0,95)	4,3 (1,2)	6,0 (1,6)	8,3 (2,2)	3,6 (0,95)	4,3 (1,2)	6,0 (1,6)	8,3 (2,2)	4,5 (1,20)	6,0 (1,6)	8,3 (2,2)
Maks. przepływ - l/min (gpm)* - 110 V		5,1 (1,35)				5,1 (1,35)					
Maks. ciśnienie - bar (PSI)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)	227 (3300)
Moc silnika - kW - (KM) - 230 V	1,5 (2,0)	1,65 (2,2)	1,9 (2,5)	4,0 (3,0)	1,5 (2,0)	1,65 (2,2)	1,9 (2,5)	4,0 (3,0)	1,65 (2,22)	1,9 (2,5)	4,0 (3,0)
Moc silnika - kW - (KM) - 110V		2,0 (2,8)				2,0 (2,8)					
Masa - kg (lb)	45 (98)	59 (130)	63 (139)	70 (154)	52 (114)	66 (145)	71 (156)	79 (174)	59 (130)	63 (139)	70 (154)
FUNKCJE											
BlueLink	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SmartControl z ProGuard	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Wyświetlacz LED					X	X	X	X			
Manometr ciśnienia hydraulicznego	X	X	X	X					X	X	X
FastFlush	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WatchDog	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pompa Endurance	X	X	X	X	Endurance Vortex				Endurance Vortex		
ProConnect					2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Tłok	Chromowanie twarde				MaxLife				MaxLife Extreme		
Tuleja	Chromowanie twarde					MaxLife			MaxLife	MaxLife	MaxLife
MaxFlo 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rock Catcher	Standard				CrushProof				CrushProof		
TiltBack	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
QuickReel					X	X	X	X			
Opony odporne na przebicie									X	X	X
SKŁAD											
Dysze	PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA427 HDA531	HDA531/541	
Oslona	RAC X - 246215				RAC X - 246215				RAC X - 246215		
Pistolet	Flex Plus - 246468	HD Blue do gładzi - 289605		HD Inline do gładzi - 245820	Flex Plus - 246468	HD Blue do gładzi - 289605		HD Inline do gładzi - 245820	HD Blue do gładzi - 289605		HD Inline do gładzi - 245820
Wąż - BlueMax II	3/8" x 15 m - 240797		1/2" x 15 m - 278499		3/8" x 15 m - 240797		1/2" x 15 m - 278499		1/2" x 15 m - 278499		
Wąż z końcówką biczową - BlueMax II	1/4" x 0,9 m - 277249		3/8" x 3,5 m - 191239		1/4" x 0,9 m - 277249		3/8" x 3,5 m - 191239		3/8" x 3,5 m - 191239	1/2" x 15 m - 278499	
Narzędzia	X**				X**				X**		

Akcesoria

* Prędkość przepływu różni się w zależności od gładzi. Przepływ gładzi jest większy w przypadku zastosowania ceramicznych kulek o mniejszej średnicy wewnętrznej niż w przypadku zastosowania kulek ze stali nierdzewnej.

** Pistolet 15F446, klucz regulowany 111733, 118 ml TSL™ 238049

Wykorzystaj w pełni możliwości swojego urządzenia, używając naszych profesjonalnych akcesoriów.

Szukasz bardziej szczegółowych informacji? Sprawdź naszą broszurę dotyczącą akcesoriów do natrysku hydrodynamicznego 300672

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.

GRACO DISTRIBUTION BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel.: +32 (89) 770 700 • Faks: +32 (89) 770 777 • <http://www.graco.com>



Każdy zakup Graco obejmuje obsługę klienta na najwyższym poziomie.

