XFORCE™ HD

Wytrzymałe bezprzewodowe urządzenie do hydrodynamicznego malowania natryskowego powłok ochronnych i okrętowych

www.graco.com

ZALETY URZĄDZENIA XFORCE HD

- **Profesjonalne urządzenie do hydrodynamicznego malowania natryskowego** umożliwia wykonywanie poprawek malarskich, **doskonałe wykończenie** i dopasowanie do pierwotnie naniesionej farby, dzięki czemu można zaoszczędzić materiał i rozpuszczalnik.
- **Możliwość wygodnego przenoszenia urządzenia** znacznie zwiększa komfort i wydajność pracy. Drobne prace, które kiedyś trwały godzinami, teraz zajmą kilka minut.
- **Gotowość do pracy w kilka sekund**, natryskiwanie większości powłok ochronnych przez **pokrycie jedną warstwą**.

Heavy-Duty Applications
XFORCE™ HD

XFORCE™ HD

Wprowadzając na rynek urządzenie XForce, firma Graco® prezentuje kolejną rewolucyjną technologię, która szybko zmieni sposób wykonywania drobnych prac w zakresie powłok ochronnych.

XFORCE HD:
DOSKONAŁE UZUPEŁNIENIE DUŻEGO URZĄDZENIA DO HYDRODYNAMICZNEGO MALOWANIA NATRYSKOWEGO

Teraz praca stanie się prostsza — zarówno prace wykończeniowe w zakresie listy kontrolnej, jak i wykonywanie miejscowych poprawek czy zwykłe malowanie niewielkich obszarów. Nowe urządzenie XForce HD jest przeznaczone do natryskiwania najbardziej wymagających powłok ochronnych i materiałów antykorozyjnych.

Urządzenie XForce firmy Graco, bazujące na sprawdzonej technologii ProSpray, to profesjonalna pompa tłokowa, która mieści się w dłoni i umożliwia wygodne hydrodynamiczne natryskiwanie wszędzie tam, gdzie chcesz.
Urządzenie XForce HD można stosować w najtrudniejszych warunkach, a praca i tak zostanie wykonana — SZYBKO i WYDAJNIE!

Standardowa osłona i obrotowa dysza RAC X™
- Obsługuje standardowe dysze, osłony i przedłużki Graco RAC®
- Filtr dyszy EasyOut™ zapewnia rzadsze zatykanie się dyszy podczas natryskiwania

ProConnect™
- System beznarzędziowego montażu i demontażu pompy
- Pompę można zdemontować i wymienić w kilka sekund
- Niezbędne wyposażenie do natryskiwania najbardziej wymagających powłok

Pasek z obracaną o 360° klamrą ProSwivel
- Umożliwia łatwe przenoszenie urządzenia
- Odpowiednie zrównoważenie

System kubków Spray-N-Throw™
- System jednorazowych pokrywek i wkładek o pojemności 1,3 l praktycznie eliminuje konieczność czyszczenia
- Uszczelniony kubek zabezpiecza materiał i zmniejsza ryzyko rozlania
- Natryskiwanie pod dowolnym kątem – *nawet do góry nogami!*

Zatyczka Twist-N-Seal
- Umożliwia przygotowanie kolejnych kubków w przypadku większych prac
- Chroni przed zanieczyszczeniem i rozlaniem

Taśma uziemienia o długości 7,6 m (25 stóp)

XFORCE™ HD

Materiały i zastosowania

MATERIAŁY PODLEGAJĄCE NATRYSKIWANIU:
- Powłoki i podkłady z żywicy epoksydowej o wysokiej zawartości substancji stałych — do 100% zawartości substancji stałych
- Powłoki na bazie rozpuszczalników i wody
- Poliuretanowe powłoki zewnętrzne o wysokiej zawartości substancji stałych
- Powłoki ognioodporne
- Powłoki dwuskładnikowe
- Elastomery i wiele innych!

TYPOWE ZASTOSOWANIA:
Natryskiwanie na niewielkich powierzchniach i pokrywanie zadrapań, nakrętek, śrub, kołnierzy, rur, zaworów, skrzynek elektrycznych, drzwi, ram, drabin, szyn, przerw w powłoce, elementów ze stali konstrukcyjnej, fragmentów powierzchni naprawczych, elementów z listy kontrolnej i wielu innych!

ProGuard™
- Wbudowany system zabezpieczający w sposób ciągły monitoruje działanie urządzenia natryskowego
- Dwa wskaźniki LED zapewniają natychmiastową sygnalizację podczas natryskiwania
- Automatycznie wyłącza urządzenie natryskowe, zabezpieczając przed przeciążeniem termicznym lub nadmiernym ciśnieniem

Regulator ciśnienia FullFlo™
- Pełna regulacja umożliwiająca uzyskanie optymalnego wykończenia
- Doskonała obsługa grubych i cienkich powłok
- Pokrętło umożliwiające łatwy odczyt

Bezszczotkowy wydajny silnik
Zapewnia wysoką wydajność i długi czas użytkowania

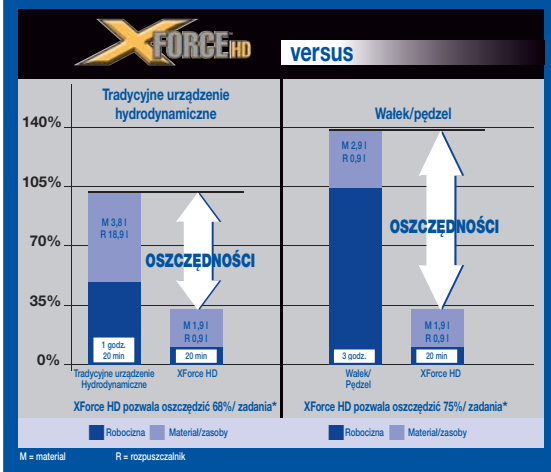
Akumulatory litowo-jonowe o dużej mocy 28 V
- Przeznaczone do generowania maksymalnej mocy umożliwiającej natryskiwanie najbardziej wymagających materiałów
- W pełni naładowany akumulator umożliwia natryskiwanie do 3,8 l (1 gal)

www.graco.com

CIEKAWE INFORMACJE

OSZCZĘDNOŚĆ MATERIAŁU, ROZPUSZCZALNIKA I CZASU

Dzięki możliwości szybkiego uzyskania **jednowarstwowego wykończenia naniesionego metodą hydrodynamiczną** urządzenie XForce HD **eliminuje konieczność nakładania wielu warstw** niezbędnych w przypadku korzystania z nieprecyzyjnych pędzli i wałków. Dzięki temu wydajnemu ręcznemu urządzeniu natryskowemu nie trzeba też moczyć dużych urządzeń tego typu, gdy potrzebny jest natrysk niewielkich powierzchni. Umożliwia najszybsze wykonanie niewielkich prac i wykończeń. Zadania, które zwykle trwały godzinami, można teraz wykonać w kilka minut, oszczędzając czas, pieniądze i materiały.



** Na podstawie stawki za robociznę i kosztu materiałów w Stanach Zjednoczonych wynoszących odpowiednio 161 USD oraz 233 USD.*

! WSKAZÓWKA

Zwiększ zasięg za pomocą przedłużek HD i głowicy natryskowej regulowanej w zakresie 180°.

Zalety urządzenia XForce HD

WYMAGANIA	XForce HD	Tradycyjne urządzenie hydrodynamiczne	Wałek/ pędzel
Szybkie nanoszenie	✖	✖	
Jedna warstwa	✖	✖	
Wysokiej jakości wykończenie	✖	✖	
Szybkie przygotowanie do pracy	✖		✖
Szybkie czyszczenie	✖		✖
Łatwe przenoszenie	✖		✖

XFORCE™ HD – akcesoria

Zwiększ możliwości urządzenia XForce HD, korzystając z odpowiednich akcesoriów

Maksymalizacja wydajności od samego początku!

Pompa XForce HD

16P164 Dodatkowa pompa pozwala wyeliminować przestoje. Doskonale mieści się w skrzynce na urządzenie.
Wymienna pompa zawiera:
Sekcję pompy (bez dyszy, modułu napędu i kubka)

Pokrywy, wkładki, zatyczki i kubek

16P165 Pokrywki i wkładki Spray-N-Throw (po 25 sztuk)
16P166 Pokrywki Spray-N-Throw (25 sztuk)
16P167 Zatyczki Twist-N-Seal (6 sztuk)
16P169 Kubek

Zestaw startowy XForce HD

16P168 Umożliwia przygotowanie aż 7,6 litrów materiału do natryskiwania bez zakłóceń
Zawiera: Filtry (x6), pokrywki (x25), wkładki (x25), kubki (x5), zatyczki (x6)

Filtry

Lepsze wykończenie i rzadsze zatykanie dyszy
16P170 Szary – sito 30 (10 sztuk)
16P171 Czarny – sito 60 (10 sztuk)
16P172 Niebieski – sito 100 (10 sztuk)

Przedłużki, dysza i osłona nie znajdują się z zestawie

Zwiększ zasięg ...
287019 10-krotne przedłużenie dyszy dzięki osłonie RAC X HandTite™
235486 Dysza natryskowa z funkcją łatwego obracania o 180°

Akumulator litowo-jonowy 28 V

16P173 Akumulator litowo-jonowy 28 V
- Dodatkowy akumulator pozwala na natryskiwanie ponad 7,5 litra materiału.
- Jeden w pełni naładowany akumulator zapewnia ciągły natrysk 3,75 litra materiału.
- Czas ładowania do osiągnięcia 80% wydajności wynosi 45 minut.

Ładowarka

Dzięki dodatkowej ładowarce można ładować dwa akumulatory jednocześnie i ograniczyć czas przestoju. Kontrolka świetlna informuje o postępie ładowania.
16P178 Ładowarka 240 V do akumulatorów 28 V

Pump Armor™

Płyn do stosowania w czasie przechowywania urządzenia zapobiega zapychaniu pompy podczas ponownego użycia
253574 1 litr
245133 3,8 litra

XFORCE HD

GOTOWE DO NATRYSKIWANIA

Urządzenie XForce HD jest dostarczane z niezbędnym wyposażeniem, w stanie gotowym do rozpoczęcia natrysku.
Urządzenie XForce HD zawiera:
- RAC X™ 517 – dysza SwitchTip i osłona
- Dwa akumulatory litowo-jonowe 28 V
- Ładowarka akumulatorów litowo-jonowych 28 V
- 6 pokrywek Spray-N-Throw
- 6 wkładek Spray-N-Throw
- Skrzynka na urządzenie HD
- Pasek uziemienia i pasek do noszenia urządzenia
- Zatyczka Twist-N-Seal
- 2 kubki

† Patenty Graco: Nr katalogowy 16N654 oczekuje na przyznanie patentu

Urządzenia oferowane przez:

Dane techniczne

	XFORCE HD
Numer katalogowy: Wersja dla Europy	**16N655**
UK / IT / DK / CH	**16P692 / 16P693 / 16P694 / 16P695**
Maksymalny rozmiar dyszy	0,009–0,025 cala
Przepływ	Ustawienie fabryczne
Zgodność materiałów i rozpuszczalników	Wysoka wytrzymałość
Maksymalne ciśnienie - bary (PSI)	276 (4000)
Dwa akumulatory litowo-jonowe 28 V	16P173
Ładowarka	16P178
Kubek na materiał	1,3 l

GRACO BVBA • Fluid Handling Solutions
Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel.: (32) 89 770 700 • Faks: (32) 89 770 777
www.graco.com

© 2012 Graco BVBA · Druk nr 342286PL (rev. A) · 09/12 · Wydrukowano w Europie.
Firma Graco posiada certyfikat ISO 9001.
Wszystkie informacje, ilustracje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na najnowszych informacjach o produktach dostępnych w czasie publikacji. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.