

# FinishPro™

Elektrisches luftunterstütztes Airless-Gerät mit integriertem Kompressor



## ÜBERZEUGENDE VORTEILE

- 2 in 1  
Kombinieren Sie die Vorteile von luftunterstütztem und Airless Arbeiten in einem Gerät  
Hochwertigste Oberflächen und eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Integrierter Kompressor  
Den Anforderungen des Bedieners entsprechendes Design  
Hoher Durchsatz, kompaktes Format
- Kompaktes Spritzgerät  
Spart Einrichtungs- und Transportzeit

Fine Finish Applications

FinishPro™ 290 - FinishPro™ 390 - FinishPro™ 395



# FinishPro™

## Hochwertigste Oberflächen bei Airless-Geschwindigkeit!

**Mit der FinishPro erzielen Sie hochwertigste Oberflächen bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit. Die FinishPro 290 ist der professionelle Einstieg in das luftunterstützte Airless-Spritzen. Die FinishPro 390/395 empfiehlt sich für höchste Ansprüche an Oberflächen und Materialien.**

### Einfaches "Plug and Spray"

Mit seinem integrierten Kompressor ist die FinishPro jederzeit betriebsbereit um elektrisch luftunterstützt zu Spritzen. Sie können Ihre Lackierarbeit unabhängig von einer stationären Lackierkabine durchführen.

### 2 in 1: "Airless-Kolbenpumpe und Kompressor"

- Die FinishPro ist ein kompaktes, autonomes System, das eine Einheit bildet: Der integrierte Kompressor spart Platz, der Transport ist einfacher und das Gerät ist schneller einsatzbereit.
- Das optimale Multifunktions-Spritzgerät für anspruchsvollste Fine Finish-Anwendungen

*Sie benötigen eine höhere Arbeitsgeschwindigkeit? Durch Umlegen eines Schalters wird dieses Spritzgerät zu einem regulären Airless-Gerät*

*Schwierig zu verarbeitende Materialien? Dank Kolbenpumpentechnologie und hohem Druck können auch viskosere Materialien problemlos verarbeitet werden.*



### Die G40-Pistole (FP390/395)

Ein "Standard" in ihrem Marktsegment. Verfügt über einen ultraleichten Abzug mit zusätzlicher Regelung der Luftzufuhr. Die neue und sehr leichte AA30-Pistole mit großem Materialfilter im Griff und Schnellsperrentil für die Luftzufuhr, wird bei der FinishPro 290 mitgeliefert.



### Integrierter Druckluftkompressor

Von Graco entwickelt und gefertigt. Bis zu 90 l/min bei 2,5 bar (FinishPro 395) sind genug Druckluft für die Zerstäubung auch schwerer Materialien. Diese werden mit der praxisbewährten Endurance™ Pumpe gefördert. Der externe Kompressor entfällt, somit ist weniger Platz nötig und Transport und Einrichtung werden vereinfacht.



### Kippschalter

Farblich gekennzeichnete Etiketten zeigen den luftunterstützten oder den Airless-Modus an. Ein "Klick" und es geht los.

### Bewährte Graco Kolbenpumpentechnologie

Die Pumpe ist die wichtigste Komponente des Systems. Hier zeigt sich die Erfahrung von Graco. Alle luftunterstützten FinishPro-Airless-Systeme bieten unübertroffene Leistung durch Kolbenpumpen. Die FinishPro 390 und die FinishPro 395 bieten Endurance™ Pumpen mit V-Max™ Dichtungen und Chromex™ Kolben für lange Lebensdauer.



Die Vorzüge der Kolbenpumpe:  
Gleichmäßiges Pumpen auch viskosere Materialien ohne Verdünnung. QuikAccess™ Einlassventile vereinfachen das Reinigen oder das Entfernen möglicher Fremdkörper.



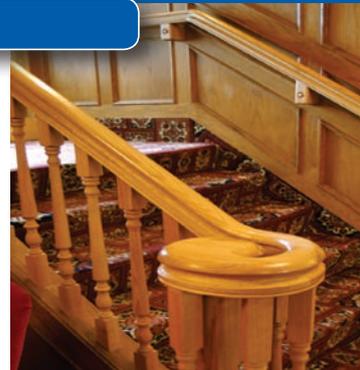
FinishPro™ 395 - FinishPro™ 390 - FinishPro™ 290

## Materialien und Anwendungen

Die FinishPro™ ist ideal für größere Finish-Anwendungen.

Die FinishPro™ wurde mit einer Vielzahl von Grundierungen, Lacken und Dispersionsfarben erfolgreich getestet. Die Anwendung kann direkt aus dem Materialeimer erfolgen.

Das ideale Gerät für Lackierarbeiten von z.B. Möbeln, Treppen, Zäunen oder Geländern aber auch für Türen, Wände, Böden oder Decken.



**Contractor-Filter**  
Wählen sie z.B. einen feinmaschigen Filter für ein überragendes Finish oder einen grossmaschigen Filter für grossflächige Arbeiten.

**Material-drehgelenk**  
In den Griff integriert

**Optimierte Luftkappe**  
Die Luft tritt in nächster Nähe der Düse aus. Es entsteht ein sehr gleichmäßiges Spritzbild welches über die Arbeitsdauer erhalten bleibt.

**Luft-Schnellsperventil**  
Ermöglicht dem Anwender die Luftzufuhr an der Pistole schnell ein- und auszuschalten ohne die Einstellung des Luftregelventils zu verändern.

**Luftregelventil**  
Leicht zugängliche Position an der Pistole

### Passen Sie die Düse an die Anwendung an

Für das AIRLESS-Spritzen hat Graco die bahnbrechenden RAC X Umkehrdüsen entwickelt. Entfernen Sie Materialverstopfungen an der Düse ohne Demontage durch Drehen der Düse im Düsenhalter. Verwenden Sie eine grüne Düse für Airless-Anwendungen mit Lacken. Verwenden Sie eine blaue Düse für Airless-Anwendungen mit Dispersionsfarben. Bei luftunterstützten Airless-Anwendungen erhalten Sie mit der flachen AAM-Düse optimale Ergebnisse. Bei Einsatz von luftunterstützter Airless-Technologie mit Lacken, erzielen Sie perfekte Oberflächen.



RAC X™

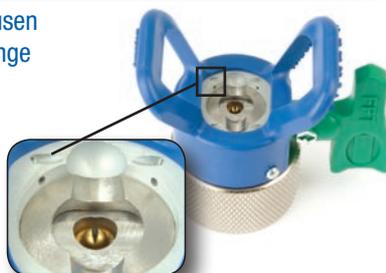


AAM

[www.graco.be](http://www.graco.be)

### Das exklusive Luftkappen-Design von Graco

Diese revolutionäre Luftkappe wurde an Umkehrdüsen und flache Düsen (AAM) angepasst. Die Luftausgänge sind präzise in nächster Nähe der Düse platziert. Dieses Graco-Design bietet von Anfang bis Ende ein weiches und gleichmäßiges Spritzbild.



## WISSENSWERTES

### AIRLESS UND LUFTUNTERSTÜTZTES AIRLESS

#### LUFTUNTERSTÜTZTE AIRLESS-ZERSTÄUBUNG

Beim luftunterstützten Spritzen wird das Material mit einem geringeren Druck (50-110 bar) als bei normalem Airless Spritzen zur Düse transportiert und grossteils zerstäubt. Die vollständige Zerstäubung wird durch Hinzufügen der Druckluft an den Kanten des Spritzstrahls erreicht.

#### NUTZEN

Das luftunterstützte Airless-Spritzen führt zu einer noch besseren Zerstäubung, einem weicherem Spritzbild, höherer Effizienz und zu weniger Overspray – und das nahezu mit der Geschwindigkeit der Airless-Anwendung.



#### AIRLESS-ZERSTÄUBUNG

Bei der Airless-Technologie wird das Material vom Behälter bis zum Düsenaustritt durch eine Kolbenpumpe unter Druck gesetzt (160-230 bar) und transportiert.

#### NUTZEN

Airless-Spritzen ist schnell und die Farben können im Allgemeinen ohne Verdünnen eingesetzt werden.

### TIP !

Arbeiten Sie Airless für schnelles und professionelles Finish. Benötigen Sie eine überragende Oberflächen-Qualität, sollten Sie mit Luftunterstützung arbeiten.





# FinishPro™ Zubehör

Mit unserem professionellen Zubehör können Sie Ihr Gerät noch optimaler nutzen

## Erzielen Sie noch bessere Oberflächenqualitäten

### Pistolen



- 257380 AA30™ Pistole, Düse AAM309 und Düsenhalter, Pistolenfilter mit Maschenweite 100, Luftregelventil
- 257096 Pistole AA30, luftunterstützte Airless-Pistole, RAC X FFT210 Umkehrdüse, Pistolenfilter mit Maschenweite 100, Luftregelventil



- 289604 G40™, grün, FFA210 RAC X™ Düse und Düsenhalter, Düsenfilter mit Maschenweite 100, Materialmengenregler

### Pistolenfilter + Siebkörbe



- 218131 Pistolenfilter AA30, blau, Maschenweite 50
- 218133 Pistolenfilter AA30, orange, Maschenweite 100
- 256975 Pistolenfilter AA30, rot, Maschenweite 150
- 224454 Pistolenfilter G40, Maschenweite 60 (5er-Pack)
- 224453 Pistolenfilter G40, Maschenweite 100 (5er-Pack)

- FinishPro 290 Easy Out-Verteilerfilter:
- 257094 Maschenweite 40
- FinishPro 390/395 Easy Out-Verteilerfilter:
- 246384 schwarz, Maschenweite 60
- 246382 blau, Maschenweite 100
- 246383 rot, Maschenweite 200



- FinishPro 390/395:
- 246385 Pumpeneinlassfilter

### Schläuche - FinishPro 290



- FlexPro, verstärkter Schlauch, BlueMax II 3/16" x 7,5 m
- Airless-Schlauch + 3/8" x 7,5 m Luftschlauch
- 256976 Zum Ersatz des Standardschlauches
- 257520 Zur Verlängerung des Standardschlauches

### Schläuche - FinishPro 390/395



- 288621 FlexPro, verschweißter Schlauch, BlueMax II 3/16" x 7,5 m Airless-Schlauch + 3/8" x 7,5 m Luftschlauch
- 288620 FlexPro, verschweißter Schlauch, BlueMax II 3/16" x 15 m Luftschlauch + 3/8" x 15 m Luftschlauch

### Trichter 5,7 Liter



- 24B250 Trichterbaugruppe - FinishPro 290
- 288526 Trichterbaugruppe - FinishPro 390/395

### Düsen und Düsenhalter



- FFAXXX grün, RAC X™ Fine Finish-Düse
- PAAXXX blau, RAC X™ Professionelle Airless-Düse
- AAMXXX flache AA-Düse mit SST-Körper
- 288839 RAC X-Luftkappe (AA30 und Pistole G40)
- 288514 Flachdüsen-Konvertierungs-Kit - Pistole G40
- 249256 Düsenhalter für AAM-Flachdüse (AA30 und Pistole G40)
- 249180 Luftkappe für AAM-Flachdüse (AA30 und Pistole G40)
- 257521 RAC X-Konvertierungs-Kit - Pistole AA30
- 288465 AAA-Düsenhalter mit acht Löchern für RAC X-Umkehrdüsen
- 248936 RAC X-Lösungsmitteldüse, Dichtung (orang) x 5
- 15A981 RAC X-Sitz
- 162863 Dicke Düsensdichtung
- 223373 Dünne Düsensdichtung (25 x 166969)
- 223374 Dicke Düsensdichtung (25 x 162863)



### Reinigung und Wartung



- 289535 Wasserabscheider-Kit - Für FinishPro 390/395-Druckluftleitung
- 119799 Reinigungsbürste
- 289108 Ansaugsatz für schwere Materialien - Für FinishPro 395
- 257164 Luftdruck-Regel-Kit - FinishPro 290



Möchten Sie genauere Informationen erhalten? Sehen Sie sich unsere Broschüre 300672 für Airless-Zubehör an.

## FinishPro™

Spritzbereit ausgestattet. Lieferumfang der FinishPro™:

- Integrierter Kompressor (0,745 kW)
  - Luftunterstützte Airless-Pistole, mit Luftkappe
  - Verschweißte Schläuche 7,5 Meter (3/16" Material und 3/8" Luft) mit Anschlüssen
  - Düsen und Düsenhalter: FinishPro 390/395: grün FFA210 RAC X-Düsen und Düsenhalter, Flachdüsen-Konvertierungs-Kit mit AAM309-Düse und Düsenhalter FinishPro 290: AAM309, flache Düse und Düsenhalter
  - Standardwerkzeuge für die Maschineneinrichtung
- Für Details siehe Tabelle

Zu beziehen bei:

## Technische Daten



	FinishPro™ 290	FinishPro™ 390	FinishPro™ 395
Teilenummern: Version für Europa - 220 V	256843* - 257411**	255110***	255111*
Version mit mehreren Kabeln	256844* - 257412**	255112***	255113*
Version für Großbritannien - 110 V	256845* - 257413**	255114***	255115*
Max. Düsengröße	0,017" (0,017")	0,021" (0,019")	0,023" (0,021")
Max. Fördermenge in l/min (gpm)	1,3 - (0,43)	1,8 - (0,43)	2,0 - (0,47)
Max. Druck in bar (PSI)	180 - (2600)	225 - (3300)	225 - (3300)
Gewicht in kg (lb)	30 (68)	43 (72)	45 (78)
Gleichstrommotor in W	400	460	650
Abgabe von Zerstäuberluft in l/min (cfm)	90 (2,9)	90 (2,9)	90 (2,9)
Max. Betriebsdruck in bar (PSI)	2,4 (35)	2,4 (35)	2,4 (35)
Pistole	AA30	G40	G40
Steuerung	Mechanisch	Mechanisch	Digital
Luftregelung	Pistole	Pistole	Pistole und Einheit
Peitschenende	Ja	ja (Spule)	ja (Spule)

\* Hi-Boy-Version, \*\* Kompaktversion, \*\*\* Lo-Boy-Version