FinishPro™

Elektrické stříkací zařízení pro airless aplikace s přídavným vzduchem se zabudovaným kompresorem

WWW.GRACO-MEDIA.CZ

www.graco.be

HLAVNÍ VÝHODY

- 2 v 1
  Kombinuje výhody stříkání typu airless s přídavným vzduchem (Mix) a airless (bezvzduchového) stříkání v jednom zařízení
  Produktivní dokončovací práce bez nutnosti zředění materiálů a velmi kvalitním výsledným nástřikem
- Zabudovaný kompresor
  Konstrukce optimalizována pro potřeby obsluhy stříkacího zařízení
  Vysoký výkon v kompaktním provedení
- Kompaktní konstrukce stříkacího zařízení
  Větší flexibilita šetří čas při přípravě, ukončení prací a transportu

Fine Finish Applications

FinishPro™ 290 - FinishPro™ 390 - FinishPro™ 395

FinishPro™

Špičková povrchová úprava rychle a snadno!

Zařízení FinishPro umožňuje provádět vysoce kvalitní dokončovací práce s vysokou produktivitou. Zařízení FinishPro 290 se dokonale hodí pro profesionální dokončovací práce a modely FinishPro 390/395 zvládnou i ty nejnáročnější materiály.

Stačí „zapojit a stříkat“
Díky zabudovanému kompresoru je zařízení FinishPro kompletní airless elektrické stříkací zařízení s přídavným vzduchem. Nadále již nebudete muset plánovat stříkání na pevně daném stanovišti.

2 v 1: „Čerpadlo airless a kompresor“
- FinishPro je jeden kompaktní, víceúčelový stroj: nepotřebuje žádný externí kompresor, šetří prostor, dobu instalace a přepravy.
- Jedná se o ideální, víceúčelové stříkací zařízení pro intenzivní dokončovací práce.

Potřebujete dosáhnout vyšší rychlosti nástřiku? Přepnutím jediného přepínače se zařízení pro dokončovací práce promění v běžné airless bezvzduchové) stříkací zařízení.

Potřebujete vytvořit odolný silnovrstvý nátěr? Žádný problém. Díky pístovému čerpadlu s vysokým provozním tlakem lze snadno zpracovat i husté vodouředitelné materiály (např. silnovrstvé lazury).

Pistole G40 (FP390/395)
Patří v segmentu Mix pistolí k naprosté „špičce“. Velmi dobře ovladatelná, nesmírně lehká spoušť s doplňkovou regulací množství vzduchu. Velmi lehká pistole AA30, s rozměrným filtrem Contractor a s rychlým uzavíracím vzduchovým ventilem je standardně dodávána s modelem FinishPro 290.

Zabudovaný vzduchový kompresor
Kompresor byl vyvinut a vyroben společností Graco. Poskytuje vysoký výkon a současně kompaktní provedení. Dodává až 90 l/min. při tlaku 2,5 baru (FinishPro 395). To je dostatek vzduchu k rozprášení i těch nejtěžších materiálů, jaké může dodávat praxí prověřené čerpadlo Endurance™. Není třeba žádný externí kompresor, šetří prostor, práci a čas.

Jeden ovládací přepínač
Barevně rozdělená stupnice centrálního ovladače zřetelně rozlišuje režim airless s přídavným vzduchem a režim airless. Stačí jednou nastavit a můžete pracovat.

Čerpadlo - ověřené pístové čerpadlo Graco
Čerpadlo je jednou z nejdůležitějších součástí stříkacího zařízení a právě zde se projevuje technická vyspělost výrobků Graco. Všechna stříkací zařízení airless s přídavným vzduchem FinishPro jsou vybavena pístovými čerpadly unikátní konstrukce a vysokého výkonu. Modely FinishPro 390 a FinishPro 395 jsou vybaveny čerpadly Endurance™ se speciálními modrými ucpávkami V-Max™ a pístnicemi s povrchovou úpravou Chromex™, které zajišťují dlouhou životnost čerpadla.

Výhody pístového čerpadla:
Umožňuje konzistentní nanášení nátěru a čerpání i při použití těch nejtěžších materiálů – a bez zředění.
Sací ventil QuikAccess™ zajišťuje snadné čištění a odstraňování zbytků.

FinishPro™ 395 - FinishPro™ 390 - FinishPro™ 290

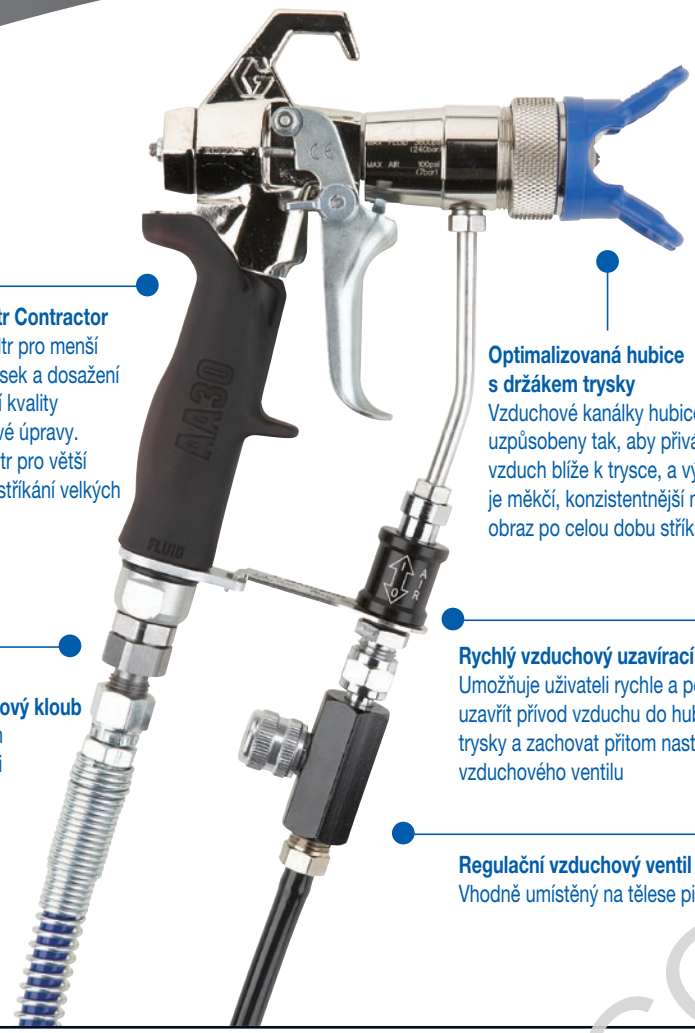
WWW.GRACO-MEDIA.COM

Materiály a aplikace

Zařízení FinishPro™ je ideální zařízení pro rozsáhlejší dokončovací práce.

Zařízení FinishPro™ bylo testováno a schváleno pro nanášení širokého spektra laků, lazur, základových barev, emailových barev, fermeží a akrylátových interiérových barev z nádoby.

Jedná se o ideální zařízení pro renovace stolů, skříní,nábytku, osvětlovacích těles, oken, dveří, plotů, dřevěných obložení, schodů, pro natírání stěn, podlah, stropů, podhledů apod.



Velký filtr Contractor
Jemný filtr pro menší vrtání trysek a dosažení vynikající kvality povrchové úpravy. Hrubší filtr pro větší trysky a stříkání velkých ploch.

Optimalizovaná hubice s držákem trysky
Vzduchové kanálky hubice jsou uzpůsobeny tak, aby přiváděly vzduch blíže k trysce, a výsledkem je měkčí, konzistentnější nástřikový obraz po celou dobu stříkání.

Otočný materiálový kloub
Vestavěn v rukojeti

Rychlý vzduchový uzavírací ventil
Umožňuje uživateli rychle a pohodlně uzavřít přívod vzduchu do hubice trysky a zachovat přitom nastavení vzduchového ventilu

Regulační vzduchový ventil
Vhodně umístěný na tělese pistole

Přizpůsobte vždy trysku dané aplikaci

Pro stříkání v režimu AIRLESS vyvinula společnost Graco novou řadu otočných trysek RAC X unikátní konstrukce. Trysku nyní uvolníte pouhým otočením, takže ji nemusíte kvůli čištění sundávat. Zelenou řadu jemných trysek s dvojitým vrtáním jádra používejte pro nanášení laků. Modrou řadu trysek používejte pro produktivní airless aplikace barev.
Při stříkání v režimu AIRLESS S PŘÍDAVNÝM VZDUCHEM poskytuje optimální výkon plochá řada trysek AAM. Technologii airless s přídavným vzduchem používejte pro nanášení laků a s požadavkem na nejkvalitnější povrchovou úpravu.

RAC X™

AAM

www.graco.be

CO JE DOBRÉ VĚDĚT

AIRLESS S PŘÍDAVNÝM VZDUCHEM VERSUS AIRLESS

AIRLESS S PŘÍDAVNÝM VZDUCHEM

Při stříkání v režimu airless s přídavným vzduchem je materiál dodáván do pistole pod nižším tlakem než v tradičním režimu airless (50-110 barů) a je tryskou částečně atomizován. Plné atomizace se dosahuje přidáním malého množství vzduchu po okrajích nástřikového kužele.

VÝHODA

Při stříkání v režimu airless s přídavným vzduchem dochází k dodatečnému zjemnění paprsku na okrajích proudem vzduchu, což znamená kvalitnější nástřikový obraz (rozprášení), snadnější navazování jednotlivých tahů pistolí, vyšší úsporu barev, lepší výsledek povrchové úpravy při zachování rychlosti nástřiku jako u klasického airless stříkání.

AIRLESS

Při stříkání v režimu airless je kapalina dopravována z nádoby na barvu do pistole pomocí pístového čerpadla, které po nasání a dotlakování vyvine na barvu tlak 160-230 barů, pod nímž je barva protlačena úzkou štěrbinou trysky. Množství barvy a šířka paprsku je dána velikostí použité trysky.

VÝHODA

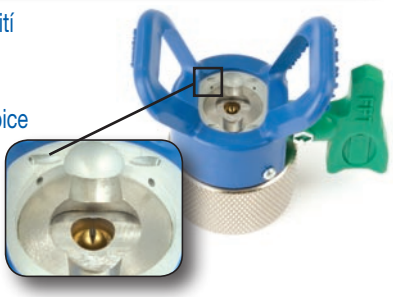
Vysokotlaké stříkání je rychlé a nevyžaduje téměř dodatečné ředění barev.

! TIP

Technologii airless používejte pro velmi rychlé profesionální dokončovací práce. Pokud potřebujete dosáhnout špičkové kvality povrchové úpravy, používejte technologii airless s přídavným vzduchem.

Exkluzivní konstrukce hubice trysky od společnosti Graco

Tento typ vzduchové hubice byl optimalizován pro použití s novou generací otočných trysek i pro ploché trysky. Přesně vrtané vzduchové kanálky jsou umístěny tak, aby přiváděly vzduch blíž k trysce. Nová konstrukce hubice Graco znamená v konečném důsledku mnohem měkčí, konzistentnější nástřikový obraz po celou dobu stříkání.



WWW.GRACO-MEDIA.CZ

FinishPro™ Příslušenství

Využijte všech možnosti zařízení naplno s naším profesionálním příslušenstvím

Zlepšete kvalitu povrchových úprav

Pistole

257380 Pistole AA30™, držák s tryskou AAM 309, pistolový filtr 100 mesh, regulační vzduchový ventil

257096 Mix Pistole AA30, pro stříkání airless s přídavným vzduchem, Otočná tryska RAC X FFA210, filtr pistole 100 mesh, regulační vzduchový ventil

289604 G40™, držák a zelená tryska FFA210 RAC X™, pistolový filtr 100 mesh, regulace vzduchu

Filtry do pistolí

218131 Filtr pistole AA30, modrý, 50 mesh

218133 Filtr pistole AA30, oranžový, 100 mesh

256975 Filtr pistole AA30, červený, 150 mesh

224454 Filtr pistole G40, 60 mesh (sada 5 ks)

224453 Filtr pistole G40, 100 mesh (sada 5 ks)

Hlavní filtr (přístrojový) Easy Out pro FinishPro 290:

257094 40 mesh

Hlavní filtry (přístrojové) Easy Out pro FinishPro 390/395:

246384 Černý, 60 mesh

246382 Modrý, 100 mesh

246383 Červený, 200 mesh

FinishPro 390/395:

246385 Sítko sací

Hadice - FinishPro 290

FlexPro, spojená hadice, hadice BlueMax II 3/16" x 7,5 m a vzduchová 3/8" x 7,5 m

256976 náhrada standardní hadice

257520 prodloužení standardní hadice

Hadice - FinishPro 390/395

288621 FlexPro, dvojhadice, BlueMax II 3Max II 3/16" x 7,5 m a vzduchová 3/8" x 7,5 m

288620 FlexPro, dvojhadice BlueMax II 3/16" x 15 m a vzduchová 3/8" x 15 m

Gravitační zásobníky na barvu 5,7 l

24B250 Sestava zásobníku - FinishPro 290

288526 Sestava zásobníku - FinishPro 390/395

Trysky a držáky

FFAXXX Zelená tryska RAC X™ pro dokončovací práce

PAAXXX Modrá tryska RAC X™ pro produktivní airless profesionální práce

AAMXXX Plochá tryska AA s nerezovým tělem SST

288839 Vzduchová hubice trysky RAC X (pistole AA30 a G40)

288514 Konverzní sada pro plochou trysku – pistole G40

249256 Držák pro plochou trysku AAM (pistole AA30 a G40)

249180 Hubice pro plochou trysku AAM (pistole AA30 a G40)

257521 Konverzní sada pro RAC X - pistole AA30

288465 Držák AA s 8 otvory pro otočné trysky RAC X

240966 Těsnění trysek RAC X pro rozpouštědlové barvy, (oranžové) x 5

[illegible] Sedlo trysek RAC X

162863 Silné těsnění trysky

223373 Tenké těsnění trysky (25 x 166969)

223374 Silné těsnění trysky (25 x 162863)

Čištění a údržba

289535 Sada odlučovače vody – Pro použití na vzduchovém rozvodu u modelů FinishPro 390/395

119799 Čisticí kartáček

289108 Sada sání pro rozpouštědlové barvy – Pro použití u modelu FinishPro 395

257164 Sada pro regulaci vzduchu - FinishPro 290

Chcete získat podrobnější informace? Prohlédněte si prospekt s úplným sortimentem příslušenství pro airless stříkání 300672 CZ.

FinishPro™

PŘIPRAVENO K POUŽITÍ! Zařízení FinishPro™ je dodáváno kompletní a obsahuje:

- **Zabudovaný kompresor (0,745 kW)**
- **Pistole pro stříkání airless s přídavným vzduchem včetně hubice a držáku trysky**
- **Dvojhadice** o délce 7,5 m (3/16" pro barvu a 3/8" pro vzduch) včetně koncovek
- **Trysky a držáky**
  FinishPro 390/395: zelenou trysku **FFA210 RAC X s držákem,** konverzní sada pro plochou trysku s tryskou AAM 309 a držákem FinishPro 290: plochá tryska **AAM309 a držák**
- Standardní montážní nářadí

Podrobnosti naleznete v tabulce

Váš Graco distributor:

Technické údaje

		FinishPro™ 290	FinishPro™ 390	FinishPro™ 395
Objednací čísla:	verze pro Evropu - 220 V	**256843* - 257411****	**255110*****	**255111***
	verze s více výměnnými kabely	**256844* - 257412****	**255112*****	**255113***
	verze pro Velkou Británii - 110 V	**256845* - 257413****	**255114*****	**255115***
Max. velikost trysky		0,017" (0,017")	0,021" (0,019")	0,023" (0,021")
Max. průtok kapaliny - l/min. (gpm)		1,3 - (0,43)	1,8 - (0,43)	2,0 - (0,47)
Max. tlak v barech (PSI)		180 - (2600)	225 - (3300)	225 - (3300)
Hmotnost kg (lb)		30 (68)	43 (72)	45 (78)
DC stejnosměrný motor – W		400	460	650
Množství vzduchu - l/min. (cfm)		90 (2,9)	90 (2,9)	90 (2,9)
Max. pracovní tlak vzduchu v barech (PSI)		2,4 (35)	2,4 (35)	2,4 (35)
Pistole		AA30	G40	G40
Ovládání		mechanické	mechanické	digitální
Regulace vzduchu		pistole	pistole	pistole a zařízení
Pružná hadice		ano	ano (svinutá)	ano (svinutá)

** verze Hi-Boy, ** verze Compact, *** verze Lo-Boy*

GRACO N.V. • Fluid Handling Solutions
Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel.: (32) 89 770 700 • Fax: (32) 89 770 777
www.graco.be (Europe)

© 2009 Graco N.V. · Katalog č. 320599 CZ (rev. A) · 07/09 · Vytištěno v Evropě.
Společnost Graco má certifikaci ISO 9001.
Všechny informace, ilustrace a technické údaje obsažené v tomto dokumentu vycházejí z nejnovějších informací o výrobku dostupných v době uveřejnění. Právo na změny bez předchozího upozornění je vyhrazeno.

WWW.GRACO-MEDIA.CZ