

# HVLP TurboForce™

Koncepce „Zapojit a stříkat“



## HLAVNÍ VÝHODY

- Přenosné zařízení s turbínou se hodí vždy, když potřebujeme provést precizně dokončovací práce. Vynikající kvalita nástřiku a snadné ovládání při stříkání.
- Technologie TurboForce™ značně redukuje čas na přípravu materiálu a celkové náklady.
- Technologie TurboForce™  
Používejte energeticky úsporná zařízení! Snižte své účty za elektřinu! Technologie TurboForce™ poskytuje nejefektivnější míru přeměny elektrické energie na proud tlakového vzduchu. Ruční pistole EDGE™ si automaticky sama nastavuje veškeré parametry pro daný způsob stříkání.



# HVLP TurboForce™

Inteligentní technologie pro snadné stříkání!

**Poslední generace stříkacích zařízení HVLP od společnosti Graco byla vyvinuta s jediným cílem: MAXIMÁLNĚ USNADNIT PRÁCI.**

## Jednoduše

Stříkací zařízení HVLP může používat každý, od naprostého profesionála po úplného začátečníka. Tuto koncepci nazýváme „Zapojit a stříkat“. Vybalte zařízení, naplňte nádobku materiálem, zapojte zařízení a můžete pracovat! Abychom vám USNADNILI práci, museli jsme přijít s revolučním řešením! Stříkací zařízení HVLP TurboForce řeší vše:

## Automatická pistole EDGE™ (patentovaná konstrukce)

Pistolí už není potřeba nastavovat. Stačí stisknout spoušť a rozprášení barvy je řízeno automaticky. Pistole vždy zvolí nejlepší poměr vzduch/barva pro danou šířku paprsku.

## TurboForce™

Kvalitnější nástřik s menší (nebo žádnou) přípravou materiálu. Méně ředění znamená úsporu nákladů. Výrazně se snižuje postranní únik barvy (přestřiky) a můžete stříkat ještě širší spektrum materiálů.

## Rychlé uvolnění jehly

Jehly vyměníte během několika sekund bez použití nástrojů.



## Technologie TurboForce™

Exkluzivní, patentovaná konstrukce turbíny dosahuje o **30 % vyššího výkonu\*** v pistolí.

- Vyšší průtok a tlak vzduchu znamenají vyšší produktivitu s menším ředěním.
- Vyšší účinnost oproti standardním turbínám zajišťuje nižší spotřebu energie a delší životnost.
- Vyšší výkon znamená kvalitnější nástřik.

\* než u předchozích modelů.

## Konstrukce pláště stříkacího zařízení, tvarově řešeného jako kufr pro nářadí

- Slouží k uskladnění pistole, zásobníku, napájecího kabelu a pomůcek.
- V horní části je samostatný prostor pro další sady jehel a trysek.
- Odolná konstrukce poskytuje kvalitní izolaci a zajišťuje tišší provoz.

## Vzduchová hadice Super-Flex™

- Díky lehčí a pružnější hadici je manipulace s pistolí snadnější a méně únavná.
- Jednoduchý systém připojení převlečnou matiči



## Materiály a aplikace

Zařízení HVLP TurboForce s turbínou od společnosti Graco je vhodné pro každodenní použití. Turbinová zařízení byla vyvinuta pro finální aplikace při povrchových úpravách oken, dveří, zárubní, radiátorů, trubek, pro renovační práce v interiérech i exteriérech, lakování plotů, bran a podobně.

Jsou ideální pro detailní a jemné dokončovací práce nejvyšší kvality. Pro bezchybné stříkání mořidel, lazur, barev, epoxidů, laků, fermeží, multikolorů a dekorativních nástřiků.



**KRUHOVÝ PAPERSEK**  
průměr 1/8 - 4 palce  
(0,3 cm - 10 cm)

**HORIZONTÁLNĚ ULOŽENÝ PAPERSEK**  
šířka 1 - 8 palců  
(2,5 cm - 20 cm)

**VERTIKÁLNĚ ULOŽENÝ PAPERSEK**  
šířka 1 - 8 palců  
(2,5 cm - 20 cm)

**Exkluzivní zpětný ventil Popit**  
Umožňuje přivádět do nádoby s materiálem více vzduchu a tudíž používat těžší (hustější) materiál. Snadno se čistí, není potřeba pokaždé měnit, lze používat opakovaně. Je umístěn u pistole, aby se snížilo zanášení ventilů barvou.

### Nastavitelná krytka (hubice) trysky

3polohová otočná hubice, umístěná na přední straně pistole, umožňuje měnit sklon paprsku.



### Regulace vzduchu

Kombinuje ovládání šířky paprsku, množství materiálu a průtok vzduchu do jednoho jednoduchého ovládacího prvku – do spouště. Optimalizováno pro většinu dokončovacích prací.

### Rychlá výměna jehly

Jehly můžete vyměňovat z přední strany pistole pouhým zacvaknutím. Snadná výměna, snadné čištění bez použití nástrojů.



1 Sejměte přední kryt (hubici) a trysku.



2 Posuňte páčku spouště a uvolněte jehlu.

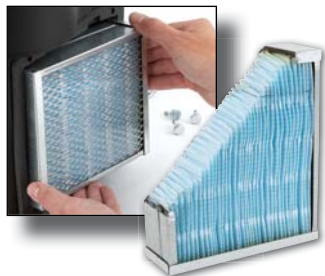


3 Vytáhněte jehlu ven.



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

## Špičková průmyslová dvojitá filtrace



Všechna stříkací zařízení HVLPE od společnosti Graco jsou standardně vybavena v současnosti nejmodernějším filtračním systémem na trhu. Průmyslový filtr, vyvinutý podle nejpřísnějších standardů, garantuje dodávku čistého vzduchu do pistole. Svou kvalitou překonává pěnové filtry, které se běžně používají u ostatních stříkacích zařízení HVLPE.



## CO JE DOBRÉ VĚDĚT

### PROCOMP™

Při rozsáhlejší zakázce, s nutností provést kvalitní dokončovací práce, může 1litrová spodní nádoba, držaná v ruce i několik hodin společně s pistolí při aplikaci, znamenat pro obsluhu značně namáhavou práci. Procomp (externí kompresor)vám může práci značně ulehčit a učinit ji pohodlnější. Jeho připojení na HVLPE zařízení totiž umožňuje poté použít tlakový zásobník na barvu.

Výkonný kompresor lze připojit k libovolnému stříkacímu zařízení HVLPE TurboForce™ trvá to jen několik sekund bez použití nástrojů.

Žádné složité nastavování (k dispozici kompletní sady pro ruční instalaci)

Kompresor ProComp s 2litrovým zásobníkem a držákem pro zavěšení zdvojnásobí kapacitu stříkacího zařízení. Postavte nebo zavěste zásobník někde poblíž a můžete stříkat dvakrát déle bez doplňování zásobníku!



1 Demontujte a vytáhněte filtr



2 Zasuňte do stříkacího zařízení modul ProComp Pack



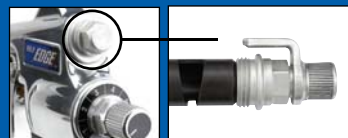
3 Vraťte zpět filtr a držák hadice

### ! TIP (= volitelná výbava)



#### Sada pro zafixování spouště:

Pokud potřebujete opakovaně provádět stříkání stejným způsobem, zafixujte nastavení.



#### Rozšiřující ovládací sada:

Umožňuje ručně regulovat množství vzduchu v pistolí.







# Příslušenství zařízení HVLP TurboForce™

Využijte naplno všech možností zařízení s profesionálním příslušenstvím

## Příslušenství – větší variabilita, zlepšení kvality nástřiku



### Pistole

- 257827 Pistole HVLP Automatická EDGE™, bez ovládání
- 256855 Pistole HVLP s nádobkou



### Filtry a sítka

- 240267 Materiálový filtr (sada 3 ks)
- 240273 Průmyslový vzduchový filtr
- 240274 Pěnové předfiltry používané s průmyslovým filtrem



### Hadice Super-Flex™ a spojky

- 257161 Pružná vzduchová hadice, 1,2 m
- 257160 Vzduchová hadice, 4,6 m
- 257159 Vzduchová hadice, 9 m
- 241423 Hadice pro materiál a vzduch s rychlospojky, 9 m, pro tlakový přívod materiálu do pistole (NENÍ SOUČÁSTÍ BALENÍ)
- 240476 Materiálová hadice, 9 m x 3/8". Pro pistole s tlakovým přívodem (NENÍ SOUČÁSTÍ BALENÍ)
- 240065 Vzduchový kulový ventil QuickDisConnect™ (mezi vzduchovou hadicí a pistolí)
- 240282 Spojka hadic QuickDisConnect (mezi vzduchovou hadicí a stříkací zařízení)
- 240069 Y spojka pro 2 pistole (F/M/M)

### Rychlovýměnné sady tryskových soustav

- 256946 č. 2; 0,8 mm pro zvláště jemné dokončovací práce s použitím inkoustů, barev, nestíratelných mořidel, vysoce kvalitní povrchy
- 256947 č. 3; 1,3 mm pro dokončovací práce s použitím laků, mořidel, emailových barev, epoxidů, uretanů, fermeží
- 256948 č. 4; 1,8 mm pro vysoký výkon s použitím emailových barev, epoxidů, uretanů, fermeží, základních nátěrů
- 256949 č. 5; 2,2 mm pro vysoký výkon s použitím emailových barev, epoxidů, uretanů, fermeží, základních nátěrů, latexů, různých dalších materiálů
- 256950 č. 6; 2,5 mm pro maximální výkon s použitím latexů, malířských a dekorativních materiálů, olejových nátěrů apod



Chcete získat podrobnější informace i k dalším doplňkům pro stříkání?  
Prohlédněte si prospekt s úplným sortimentem příslušenství pro airless stříkání 300672.

### Nádobky, zásobníky a vložky pro zařízení HVLP



- 244136 0,5l horní přetlaková nádobka
- 244130 1l spodní nádobka s přípojemným víčkem
- 244131 1l spodní nádobka s víčkem pro postavení
- 257098 1l tlakový zásobník s víčkem a 1,5m hadice vzduchová a materiálová
- 240266 Univerzální vložky do 1l zásobníku (sada 40 ks)
- 287819 2l zásobník s víčkem a 1,5m hadice materiálová a vzduchová
- 112491 Vložky do 2l zásobníku (sada 40 ks)
- 240045 10l tlakový zásobník PTFE
- 112077 Vložky do 10l zásobníku (sada 5 ks)
- 112078 Vložky do 10l zásobníku (sada 25 ks)
- M70672 2l zásobník s regulátorem manometrem



### Údržbové a opravné sady

- 256960 Opravná sada pistole HVLP
- 256961 Údržbová sada pistole HVLP
- 256951 Kryt (hubice) trysky pistole HVLP
- 256956 Zpětný ventil QuickClean (sada 3 ks)
- 256953 Sada čistících kartáčků
- 256954 Čistící sada Deluxe – obsahuje: jemné kartáčky a čistící jehly
- 240265 Těsnění pro 1Q (1l) zásobník (sada 5 ks)
- M71425 Těsnění pro 2Q (2l) oddělený zásobník (sada 5 ks)
- M70616 Těsnění víka z buny pro 10 l zásobník
- 244953 Těsnění víka z polyetylenu pro 10 l zásobník (sada 3 ks)
- 256959 Ramenní popruh na tlakový zásobník



### Ostatní

- 256854 Sada ProComp - 220 V - obsahuje: kompresor, 0,9l oddělený tlakový zásobník, 1,5m hadici materiálovou a vzduchovou
- 256840 ProComp pack - 110 V
- 256927 Rozšiřovací sada pro regulaci vzduchu
- 257086 Sada pro zafixování spouště
- 256952 Prodloužení-nástavec HVLP pro nástřik radiátorů



## HVLP TurboForce™

### PŘIPRAVENO K POUŽITÍ!

Zařízení HVLP TurboForce™ je dodáváno kompletní.  
Základní balení obsahuje:

- Vybalte zařízení, zapojte a můžete stříkat!
- Automatická pistole EDGE™ se spodní nádobkou
- 9m vzduchová hadice Super-Flex™
- Nastavitelná vzduchová hubice trysky
- Sady jehel a trysek a průmyslový filtr

Váš Graco distributor:

## Technické údaje



	HVLP TurboForce™ 7.0	HVLP TurboForce™ 9.0	HVLP TurboForce™ 9.5
<b>Objednací čísla:</b> verze pro Evropu - 240 V	<b>257829</b>	<b>257830</b>	<b>257831</b>
verze pro Velkou Británii - 110 V	<b>257833</b>	<b>257834</b>	<b>257835</b>
Jmenovitý tlak (max.)	0,5 baru	0,6 baru	0,7 baru
Turbíny TurboForce	3stupňová	4stupňová	5stupňová
Rychlovýměnné sady jehel a trysek	č. 3	č. 3 a 4	č. 2 - č. 3 - č. 4
Hadice Super-Flex	9 m	9 m	9 m
Pružná koncová hadice Super-Flex (bič)	-	-	1,2 m
Pistole	HVLP Edge	HVLP Edge	HVLP Edge
Spodní nádobka	1 l	1 l	1 l
Dvojitá filtrace	x	x	x
Hmotnost	12,7 kg	13,2 kg	13,6 kg
Pistole	2,4 (35)	2,4 (35)	2,4 (35)
Kulový ventil vzduchu (obsahuje)	Ne	Ano	Ano