

Zip 52 Finishing | Perfect Flow

DIAFRAGMAS SŪKŅI KRĀSAS PADEVEI UZ GAISA PISTOLI



- Perfekta virsmas klājuma kvalitāte
- Ekonomiski
- Plaši pielietojami

WAGNER Airspray tehnoloģija

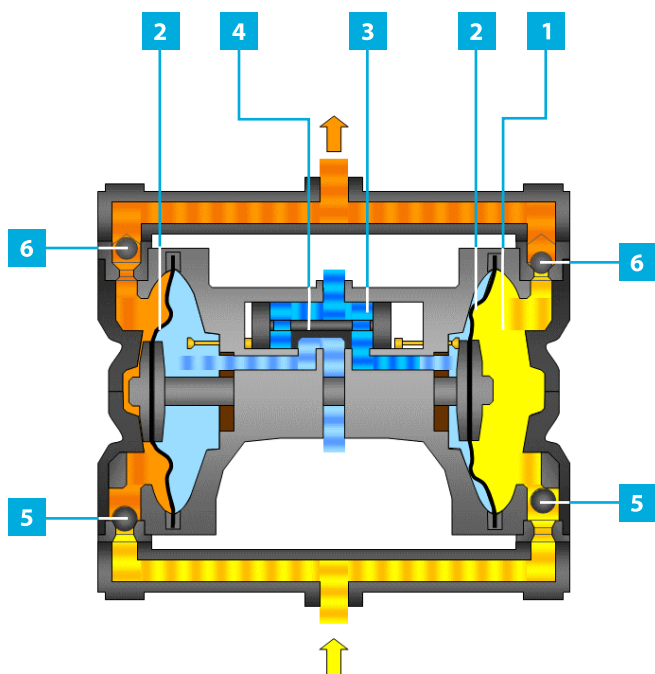
Lietojot AirSpray tehnoloģiju, krāsa tiek atomizēta tikai un vienīgi ar gaisa palīdzību. Sūkņa uzdevums ir veikt pastāvīgu krāsas padevi uz krāsošanas pistoli.

Zip sūkņi ir ideāli piemēroti AirSpray uzklāšanas tehnoloģijai. Lai kādus materiālus Jūs lietotu - Zip finishing aprīkojums pierādīs savu profesionalitāti.



Zip 52 tehnoloģija

Divas savstarpēji savienotas diafragmas (2) virzās pa labi un pa kreisi ar saspiesta gaisa palīdzību (3). Vadības vārsts (4) novada gaisa plūsmu uz to pusi, kurā diafragma kustās, lai saspiestu materiāla tilpni (1). Krāsa tiek pārvietota, veicot materiāla tilpnes saspiešanu un izplešanu, ar ievad- (5) un izvad- vārstu palīdzību (6).



- 1 Materiāla tilpne
- 2 Ilglietojama diafragma
- 3 Saspiegts gaiss
- 4 Vadības vārsts
- 5 Materiāla ievadvārsts
- 6 Materiāla izvadvārsts

Zip 52 finishing & Zip 52 Eco Perfect Flow: Radīti Jūsu prasībām!



Kokapstrādei



Metālapstrādei



Plastmas, audumu izstrādājumu krāsošanai



TIPISKĀKĀS NOZARES

Ja Jums bieži ir jāuzpilda krāsa gaisa pistolē vai spiediena traukā, ir laiks padomāt par profesionālu krāsas piebarošanas sistēmu. Zip52 finishing un Zip52 Eco Perfect Flow ir ideāli piemēroti automātiskai un manuālai materiāla piebarošanai šādās nozarēs:

- Kokapstrādei un mēbeļniecībai
- Metālapstrādei
- Plastmasas izstrādājumu krāsošanai
- Ādas un audumu izstrādājumu krāsošanai
- Stikla krāsošanai

IZMANTOJAMIE MATERIĀLI

- Beices, gruntis un pildgruntis
- Bāzes un lakas
- Ūdens un šķīdinātāju bāzes krāsas
- Divkomponentu materiāli
- Materiāli ar augstu sauso vielu daudzumu
- UV krāsas
- Metāliskās krāsas
- Speciālu efektu krāsas
- Līmes, adhezīvi

Augstas kvalitātes virsmas klājums garantēts!

Zip 52 Finishing

Zip52 Finishing sasniedz labākos rezultātus virsmas klājuma kvalitātes ziņā. Nepārtrauktas plūsmas regulators (FFC) ar integrētu materiāla filtru nodrošina vislīdzienāko materiāla plūstamību.

- 1 Izcīlas kvalitātes dubultās diafragmas sūkņis**
Uzticamais, izturīgais un tomēr kompaktais sūkņis padara to piemērotu rokas un automātiskai uzklāšanai, kā arī krāsošanai ar vairākām pistolēm vienlaikus. Speciāli izstrādātās diafragmas ir paredzētas ilgai darbībai, lielam sūkņa ātrumam un materiāla plūsmai, bez to regulāras nomaiņšanas.

WAGNER
Airspray

- 2 Viegls un parocīgs**
Visi svarīgākie maināmie parametri atrodas sūkņa priekšpusē ērtai vadībai.
- 3 Minimāla pulsācija**
Sūkņa pulsācijas ir samazinātas gandrīz līdz nullei ar inovatīvo Nepārtrauktās plūsmas regulatoru (FFC). Tas veic materiāla plūsmas regulāciju ļoti precīzi un pastāvīgi, kas ļauj krāsai tajā cirkulēt, neveidojot nosēdumus.
- 4 Moduļveida**
Standarta aprīkojums tiek piedāvāts ar klientam piemērotāko savienojuma veidu - uz kājām, uz pārvietojama stenda vai ar sienas stiprinājumiem.



Zip Eco Perfect Flow

Strādājot ar biežākiem materiāliem, Zip Eco Perfect Flow strādā bez materiāla regulatora ar minimālām pulsācijām. Materiāla regulatoru var iegādāties papildus.





IEKĀRTAS KOMPLEKTĀ IETILPST:

- 1 Liels materiāla filtrs**
Veic materiāla tīrīšanas funkciju, kas nodrošina ilgāku sūkņa darbību. Turklāt lielais materiāla filtrs nav tik bieži jāmaina, samazinot sūkņa apkalpošanas laiku.
- 2 Gaisa regulatori**
Sūknis ir aprīkots ar gaisa un atomizācijas gaisa regulatoru.
- 3 4 kāju statīvs un lokanā iesūkšanas šļauka**



Konstanta materiāla plūsma bez pulsācijas

Nepārtrauktas plūsmas kontrolieris (FFC)

Nepārtrauktas plūsmas kontrolieris (FFC) ir patentēts izstrādājums, kurš, ar iebūvēta filtra un antipulsācijas tvertnes palīdzību, filtrē materiālu. Ar FFC pieregulē plūsmas apjomu krāsošanas pistolei bez pulsācijām un plūsmas izmaiņām. Tajā nav "mirušo zonu", kas nodrošina ātru tīrīšanu un krāsas nomaiņu.

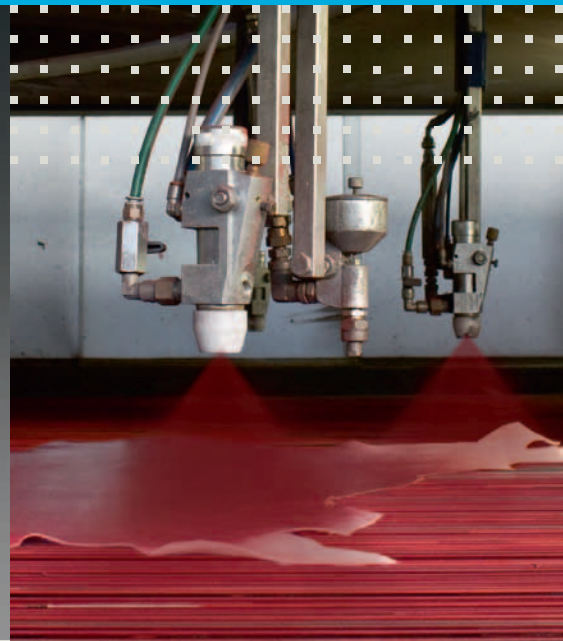


FFC nodrošina bezpulsācijas materiāla plūsmu ideālai virsmas klājuma kvalitātes sasniegšanai.

- Neesošās "mirušās zonas" nodrošina vieglāku, ātrāku un lētāku tīrīšanu un krāsas nomaiņu.
- FFC var tikt izmantots kopā ar vairāku pistoļu krāsošanu

Modulveida sistēma daudzpusīgai izmantošanai

WAGNER Zip 52 Finishing un Zip 52 Eco Perfect Flow ir pilnīgi modulāra sistēma. To iespējams papildināt ar dažādiem stendiem, gaisa pistolēm, šļaukām, materiāla regulatoriem, bezpulsāciju regulatora un materiāla filtriem, lai sasniegtu ikvienu klienta izvirzīto prasību.



1 Stiprinājumi Zip sūkņiem

Pieejams plašs stiprinājumu klāsts Zip sūkņiem: sienas stiprinājums, stiprinājums uz 4 kājām vai pārvietojams uz ritentiņiem.

2 Pistoles

WAGNER piedāvā plašu rokas un automātisko gaisa pistoļu klāstu Jūsu vajadzībām - zemspiediena, vidēja spiediena, HVLP un HVLP plus.

3 Šļauku komplekti

Materiāla šļaukas un gaisa šļaukas pieejamas atsevišķi un komplektos ar dažādiem garumiem.

4 Nepārtrauktas plūsmas kontrolieris (FFC) un antipulsācijas tvertne (APT)

WAGNER aksesuāru katalogā pieejami materiāla regulatori, bezpulsāciju regulatori un antipulsācijas tvertnes.

5 Materiāla filtri

Speciāli WAGNER radīti filtri paredzēti kvalitatīvai darbībai un vieglai, ātrai nomainīšanai.

6 Krāsas tvertne

Klientiem, kuri izmanto vairākas krāsas nelielos daudzumos, iesakām 5l krāsas tvertni.

Izvēlies savu iekārtu

Zip 52 Finishing

Izcilai virsmas klājuma kvalitātei - šī iekārta aprīkota ar gaisa regulatoru, bezpulsāciju regulatoru un atomizācijas gaisa regulatoru.

Zip 52 Eco Perfect Flow

Šī iekārta paredzēta AirSpray uzklāšanas tehnoloģijai. Tā ir aprīkota ar gaisa regulatoru, atomizācijas gaisa regulatoru, lielu materiāla filtru un antipulsācijas tvertni.



Tehniskie dati

FFC

Tehniskie dati	FFC
Daļas saskarē ar materiālu (standarta versija)	konsitals, nerūsējošais tērauds, PTFE, PP
Daļas saskarē ar materiālu (Nerūsējošā tērauda versija)	nerūsējošais tērauds, PTFE, PP
Materiāla max spiediens	14 bāri, 203 psi
Regulējamais spiediens	0.5 - 8 bāri, 7 - 116 psi
Materiāla pieslēgums	2 x G 1/4"-F BSP
Gaisa pieslēgums	G 1/8"-F BSP

Tehniskie dati

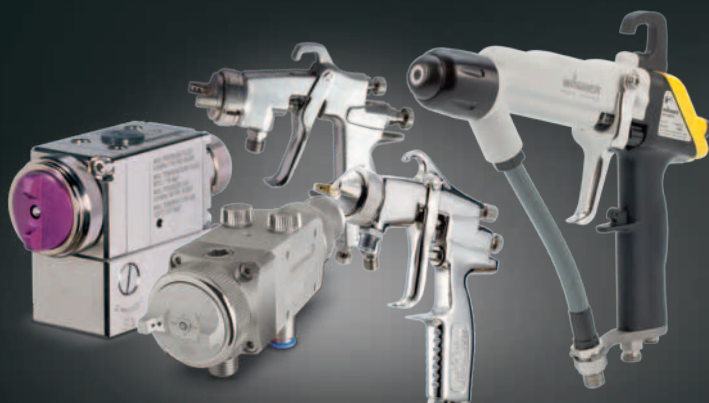
Zip 52 Finishing / Eco PF

Tehniskie dati	Zip 52 Finishing	Zip 52 Eco PF
Spiediena attiecība	1:1	1:1
Max. materiāla spiediens	8 bāri, 116 PSI	8 bāri, 116 PSI
Max. gaisa spiediens	8 bāri, 116 PSI	8 bāri, 116 PSI
Gaisa pieslēgums	G 1/4"	G 1/4"
Materiāla pieslēgums	G 1/2"	G 1/2"
Saskarme ar materiālu	Nerūsējošais tērauds/Aluminijs/PTFE/PPS	
Plūstamība vienā ciklā	108 cm ³ , 6.59 in ³	65 cm ³ , 3.97 in ³



WAGNER gaisa pistoles

WAGNER piedāvā plaša spektra rokas un automātiskās gaisa (AirSpray) krāsošanas pistoles, kā arī krāsošanas pistoles ar elektrostātiku. Lielākā daļa no tām ir paredzētas zemspiediena, vidēja spiediena, HVLP un HVLP plus uzklāšanām. Plašā sprauslu un gaisu uzmavu izvēle palīdzēs atrast materiālam piemērotāko uzklāšanas veidu.



Zemspiediena diafragmas sūkņi

WAGNER Zip sūkņi

Zip pneimatiskie dubultās diafragmas sūkņi tika radīti, lai samazinātu gaisa patēriņu, tomēr saglabājot to izcilo darbību un kalpotspēju. Sūkņa tehniskā konstrukcija ļauj to izmantot ar korozīviem, abrazīviem un augsti viskoziem materiāliem. Zip sūkņi nosedz visas galvenās uzklāšanas metodes, kā arī var tikt izmantoti ne tikai krāsu piegādes sistēmās, bet arī drukāšanas tintes, šķīdinātāju, citu ķīmisko produktu piebarošanas sistēmās, kā arī var tikt izmantoti vienkārši, lai uzpildītu mucas un konteinerus.

Strādā arī ar 2K materiāliem!

WAGNER TwinControl sērija ir unikāla 2-komponentu dozēšanas un sajaukšanas sistēma. Šī pārvietojamā sistēma ir precīza, kompakta un viegli lietojama. Automātiskais tīrīšanas process šo iekārtu padara ekonomisku. Zemspiediena TwinControl ir ideāli piemērota dažādu materiālu sajaukšanai, strādājot ar AirSpray tehnoloģiju. Tā sajaukšanas attiecība ir no 0.1:1 līdz 20:1 ar produktivitāti līdz 3.6l/min.



www.wagner-group.com

