

La nuovissima pistola a spruzzo AA4400M Binks air-assisted airless è stata progettata e realizzata pensando all'operatore e all'ambiente.

Questa nuova pistola potrà affrontare tutti i lavori più impegnativi del settore industriale, offrendo al tempo stesso tutte le qualità di ergonomia, di presa e di confort che l'operatore possa richiedere. E' disponibile con cappelli aria HVLP o Trans-Tech che consentono all'operatore di utilizzare meno fluido e pressione aria inferiore rispetto alla concorrenza, ottenendo una qualità di finitura estremamente precisa ed un maggior risparmio di materiale e di energia.

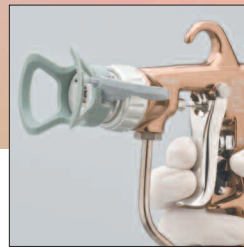
Questa pistola manuale versatile e pratica è ideale per la finitura di prodotti in legno, mobili, macchinari industriali, telai di veicoli commerciali, macchine agricole, aeromobili ecc. Lo sforzo per l'operatore e il rischio di lesioni da sforzo ripetuto (LSR) risultano notevolmente ridotti grazie alla leggerezza ed al minor sforzo sul grilletto e all'ergonomicità della pistola stessa.

Applicazioni tipiche

- Falegnameria e mobili
- Veicoli fuoristrada
- Aeromobili
- Telai di veicoli commerciali
- Benne e rimorchi

Materiali tipici

- Materiali a base solvente e idrosolubili
- Mordenti, vernici e lacche
- Inchiostri e coloranti
- Turapori e vernici di fondo
- Vernici sintetiche e a smalto



AA4400M
by **BINKS®**

Ventaglio di spruzzatura regolabile sulla pistola...

- Design unico del cappello aria Trans-Tech o HVLP per una nebulizzazione fine e leggera per finiture di qualità superiore e maggiore efficienza di trasferimento rispetto alla concorrenza.
- Leggera e facile da utilizzare, richiede minor sforzo sul grilletto.
 - Gruppo aghi in linea facile da smontare per una rapida manutenzione.
 - Premistoppa dell'ago regolabile e valvola aria bilanciata.
 - Corpo pistola in materiale fucinato, massima resistenza all'usura e maggiore durata utile.
- Passaggi per fluidi in acciaio inox con sedi in carburo di tungsteno.
 - Adatta di serie per prodotti vernicianti a base solvente e idrosolubili.
- Ugelli piatti standard e portaugelli autopulenti reversibile disponibili con una vasta gamma di ugelli da 0,18 mm a 0,89 mm (0,007" – 0,035").

AA4400M

by **BINKS**

3 tipi di ugelli:

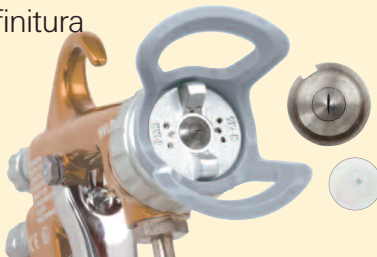
1. Ugello piatto

Ugello premium per un ventaglio di spruzzatura uniforme



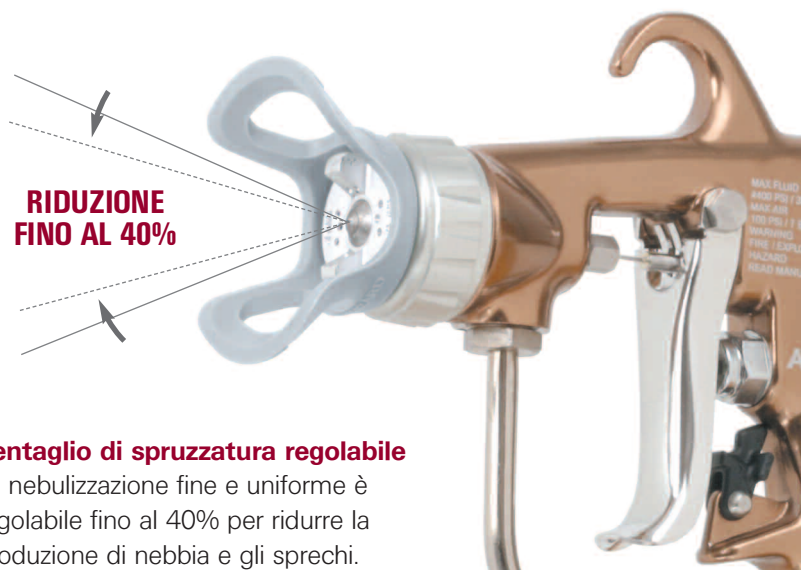
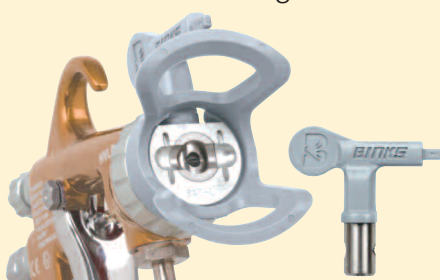
2. Ugello per finiture di precisione

Pre-orifizio per ottimizzare la distribuzione delle particelle e la finitura



3. Portaugello reversibile

Riduce i tempi di inattività dovuti all'intasamento dell'ugello



Ventaglio di spruzzatura regolabile

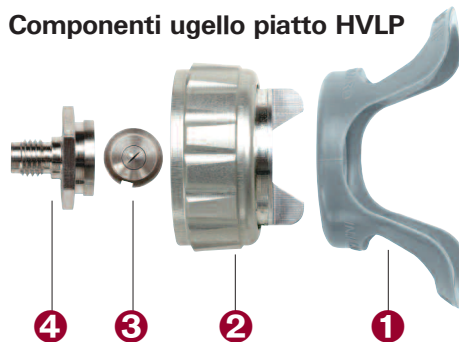
La nebulizzazione fine e uniforme è regolabile fino al 40% per ridurre la produzione di nebbia e gli sprechi.

- L'ago in linea facile da rimuovere riduce i tempi di riparazione.
- La rimozione del grilletto con un solo attrezzo velocizza montaggio e smontaggio.
- Il premistoppa ago può essere serrato senza smontaggio.
- La tecnologia di nebulizzazione HVLP o Trans-Tech offre numerose possibilità di spruzzatura.
- Il portaugello reversibile, assolutamente unico, consente di rimuovere qualsiasi intasamento in modo rapido e semplice.

Per sostituire l'ugello piatto con il portaugello reversibile, procedere come segue (vedere Opuscolo tecnico):

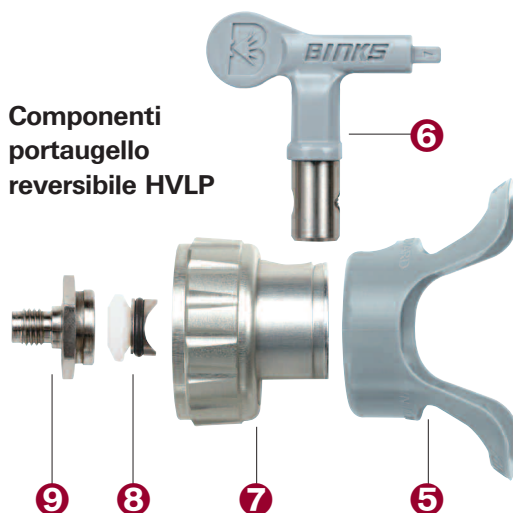
1. Sostituire sede fluido, cappello aria e protezione ugello
2. Aggiungere un distanziale portaugello

Componenti ugello piatto HVLP



1. Protezione ugello piatto (54-5794)
2. Cappello aria ugello piatto 9X-H (54-5795-K)
3. Ugello piatto (114-xxxx)
4. Sede carburo di tungsteno (54-5799-K)

Componenti portaugello reversibile HVLP



5. Protezione portaugello reversibile (54-5793)
6. Portaugello reversibile (9-xxx-75)
7. Cappello aria portaugello reversibile 9XT-H (54-5796-K)
8. Distanziale portaugello reversibile (54-5801-K2)
9. Sede carburo di tungsteno (54-5832-K)

Guida alla scelta dell'ugello



I nostri ugelli premium per un ventaglio di spruzzatura uniforme

Per altri componenti, vedere gli Opuscoli tecnici 77-2921 e 77-2922.

Per ordinare gli ugelli standard AA4400M

Inserire i numeri della tabella in questo N° rif.: 114- ----

UGELLO PIATTO PREMIUM	2" (51mm) ampiezza ventaglio	4" (102mm) ampiezza ventaglio	6" (152mm) ampiezza ventaglio	8" (203mm) ampiezza ventaglio	10" (254mm) ampiezza ventaglio	12" (305mm) ampiezza ventaglio	14" (356mm) ampiezza ventaglio	16" (406mm) ampiezza ventaglio	18" (457mm) ampiezza ventaglio
orifizio 0,007" (0,179mm)	00702	00704	00706	00708					
orifizio 0,009" (0,229mm)	00902		00906	00908	00910	00912			
orifizio 0,011" (0,280mm)		01104	01106	01108	01110	01112	01114		
orifizio 0,013" (0,330mm)		01304	01306	01308	01310	01312	01314	01316	
orifizio 0,015" (0,381mm)			01506	01508	01510	01512	01514	01516	01518
orifizio 0,017" (0,432mm)			01706	01708	01710	01712	01714	01716	01718
orifizio 0,019" (0,483mm)			01906	01908	01910	01912	01914	01916	01918
orifizio 0,021" (0,533mm)					02110	02112	02114	02116	02118
orifizio 0,024" (0,610mm)					02410	02412	02414	02416	02418
orifizio 0,027" (0,686mm)					02710	02712	02714	02716	02718

Ampiezza ventaglio basata su 1000 PSI con acqua dalla superficie. I risultati effettivi possono variare in relazione alla viscosità del materiale.

Per ordinare ugelli piatti per finitura di precisione

Inserire i numeri della tabella in questo N° rif.: 9- ---- -F

UGELLO PIATTO PER FINITURA DI PRECISIONE	9" (229mm) ampiezza ventaglio	11" (280mm) ampiezza ventaglio	13" (330mm) ampiezza ventaglio	15" (381mm) ampiezza ventaglio	17" (432mm) ampiezza ventaglio
orifizio 0,009" (0,229mm)	0909	0911			
orifizio 0,011" (0,280mm)	1109	1111	1113	1115	
orifizio 0,013" (0,330mm)	1309	1311	1313	1315	
orifizio 0,015" (0,381mm)	1509	1511	1513	1515	1517
orifizio 0,017" (0,432mm)	1709	1711	1713	1715	1717

Ampiezza ventaglio basata su 1000 PSI con acqua 12" (300 mm) dalla superficie. I risultati effettivi possono variare in relazione alla viscosità del materiale.



Comprende un pre-orifizio per ottimizzare la distribuzione delle particelle.



Per ordinare i portaugelli reversibili AA4400M

Inserire i numeri della tabella in questo N° rif.: 9- ---- -75

PORTAUGELLO REVERSIBILE	6" (152mm) ampiezza ventaglio	8" (203mm) ampiezza ventaglio	10" (254mm) ampiezza ventaglio	12" (305mm) ampiezza ventaglio	14" (356mm) ampiezza ventaglio
orifizio 0,007" (0,179mm)	307				
orifizio 0,009" (0,229mm)	309	409	509		
orifizio 0,011" (0,280mm)	311	411	511	611	
orifizio 0,013" (0,330mm)	313	413	513	613	713
orifizio 0,015" (0,381mm)	315	415	515	615	715
orifizio 0,017" (0,432mm)		417	517	617	717
orifizio 0,019" (0,483mm)		419	519	619	
orifizio 0,021" (0,533mm)			521	621	
orifizio 0,023" (0,610mm)			523	623	
orifizio 0,025" (0,636mm)			525	625	
orifizio 0,027" (0,686mm)				627	
orifizio 0,035" (0,890mm)		435			

Ampiezza ventaglio basata su 2200 PSI con pitture al lattice 12" (300 mm) dalla superficie. I risultati effettivi possono variare in relazione alla viscosità del materiale.



Ruotare per rimuovere intasamenti in modo rapido e semplice.

Nel passaggio dall'ugello piatto al portaugello reversibile, aumentare il ventaglio di spruzzatura di 51 mm e usare la regolazione aria per ripristinare le dimensioni originali.

Accessori

Descrizione	N° rif.
60 mesh* (kit di 5)	54-5788-K5
100 mesh* (kit di 5)	54-5789-K5
Adattatore ingresso fluido (1/4" M x 1/4" F)	72-2332
Raccordi a pressione tubo ingresso aria	54-5830-K3
Ugello piatto sede carburo di tungsteno	54-5799-K
Portaugello reversibile sede carburo di tungsteno	54-5832-K
Ugello piatto cappello aria Trans-Tech (Cod. cappello 9X-L)	54-5797-K
Portaugello reversibile cappello aria Trans-Tech (Cod. cappello 9XT-L)	54-5798-K

Filtri *60 mesh di serie su tutte le pistole.

Caratteristiche

Filettatura ingresso aria e fluido	1/4" Universale (M)
Passaggi per fluidi	Acciaio inox
Peso Pistola	490 g
Corpo pistola	Alluminio fucinato
Pressione di esercizio fluido max	303 bar (4400 psi)
Max. pressione ingresso aria	6,8 bar (100 psi)
Sede	Carburo di tungsteno

Insero filtro vernice in linea disponibile in due misure –

** 60 mesh (kit di 5) N° Rif. 54-5788-K5*

** 100 mesh (kit di 5) N° Rif. 54-5789-K5*

** Di serie su tutte le pistole.*

N° Rif. pistola AA4400M

0909-4400-HF0000	Pistola manuale air assisted airless con Cappello aria HVLP (ugello piatto non compreso)
0909-4400-LF0000	Pistola manuale air assisted airless con Cappello aria Trans-Tech (ugello piatto non compreso)
0909-4400-HT0000	Pistola manuale air assisted airless con Portaugello reversibile autopulente e cappello aria HVLP (escluso ugello)
0909-4400-LT0000	Pistola manuale air assisted airless con Portaugello reversibile autopulente e cappello aria Trans-Tech (escluso ugello)



N° Rif. AA4400M-75

AA4400M Pistola Air Assisted Airless con cappello aria, ugello e flessibile aria/fluido da 7,5 m da utilizzare con dotazioni per pompa MX e HP standard.

ITW Industrial Finishing

Ringwood Road, Bournemouth, Dorset
England BH11 9LH
Tel: +44 (0)1202 571111
Fax: +44 (0) 1202 573488
Email: marketing-uk@itwifeuro.com

ITW Oberflächentechnik GmbH

Justus-von-Liebig-Strasse 31,
63128 Dietzenbach Germany
Tel: +49 (0) 6074-403-233
Fax: +49 (0) 6074-403-281
Email: marketing-de@itwifeuro.com

ITW Surfaces et Finitions

163-171 Avenue des Auréats, BP 1453
26014 Valence cedex FRANCE
Tel: +33(0)4 75 75 27 00
Fax: +33(0)4 75 75 27 59
Email: marketing-fr@itwifeuro.com