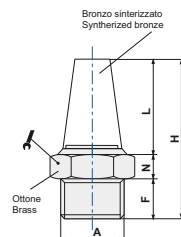


ART. SBE

Silenziatore a forma conica su base esagonale
Conical-shaped silencer on hexagonal base

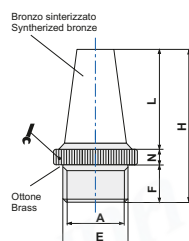
CODICE	A	N	F	L	H		
SBE18	1/8" BSP	8	6	15	29	13	50
SBE14	1/4" BSP	8	7	17	32	16	50
SBE38	3/8" BSP	7	8	25	40	19	25
SBE12	1/2" BSP	9	9	27	45	24	25
SBE34	3/4" BSP	10	9	37	56	30	5
SBE01	1" BSP	10	11	45	66	36	5
SBE5MA	M5"	4	4	9	17	8	100
SBE18FEM	1/8" FEM BSP	8	7	15	30	13	50



ART. SBT

Silenziatore a forma conica su base circolare
Conical-shaped silencer on a circular base

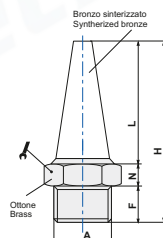
CODICE	A	E	F	L	H	N	
SBT18	1/8" BSP	12	6	15	25	4	100
SBT14	1/4" BSP	16	7	20	30	3	50
SBT38	3/8" BSP	19	8	27	38	3	25
SBT12	1/2" BSP	23	10	28	42	4	25
SBT34	3/4" BSP	29	10	38	52	4	5
SBT01	1" BSP	36	12	46	65,5	7,5	5



ART. SAC

Silenziatore a forma conica sottile su base esagonale
Thin conical silencer on hexagonal base

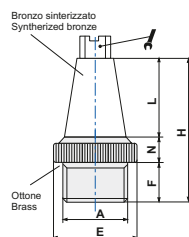
CODICE	A	N	F	L	H		
SAC18	1/8" BSP	8	6	30	44	13	100
SAC14	1/4" BSP	8	7	35	50	16	50
SAC38	3/8" BSP	7	8	39	54	19	25
SAC12	1/2" BSP	9	9	49	67	24	25
SAC34	3/4" BSP	10	9	46	65	30	5
SAC01	1" BSP	10	11	56	77	36	5
SAC5MA	M5"	4	4	18	26	8	100
SAC18FEM	1/8" FEM BSP	8	7	30	45	13	50



ART. SBTE-SBTT

Silenziatore con taglio cacciavite su base circolare
Silencer with screwdriver cut on a circular base

CODICE	A	E	F	L	H	N		
SBTT18	1/8" BSP	12	6	15	25	4	6	100
SBTT14	1/4" BSP	16	7	20	30	3	7	50
SBTT38	3/8" BSP	19	8	27	38	3	10	25
SBTT12	1/2" BSP	23	10	28	42	4	13	25
SBTT34	3/4" BSP	29	10	38	52	4	17	10
SBTT01	1" BSP	36	12	46	65,5	7,5	22	10
SBTE18	1/8" BSP	12	6	15	25	4	6	100
SBTE14	1/4" BSP	16	7	20	30	3	7	50
SBTE38	3/8" BSP	19	8	27	38	3	10	25
SBTE12	1/2" BSP	23	10	28	42	4	13	25
SBTE34	3/4" BSP	29	10	38	52	4	17	5
SBTE01	1" BSP	36	12	46	65,5	7,5	22	5

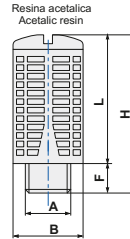


SBTE = Senza taglio
SBTE = Without screwdriver

ART. SPL

Silenziatore dinamico autopulente
Dynamic self-cleaning silencer

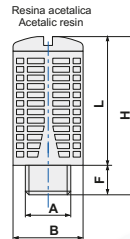
CODICE	A	B	F	L	H		
SPL18	1/8" BSP	15	8	27	35		100
SPL14	1/4" BSP	19,5	9	36	45		50
SPL38	3/8" BSP	24,5	11	47	58		50
SPL12	1/2" BSP	24,5	11	47	58		50
SPL34	3/4" BSP	48	18	96	114		10
SPL01	1" BSP	48	18	96	114		10



ART. SPLB

Silenziatore dinamico autopulente
Dynamic self-cleaning silencer

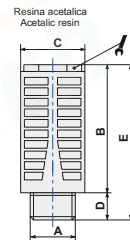
CODICE	A	B	F	L	H		
SPLB18	1/8" BSP	15	8	27	35		100
SPLB14	1/4" BSP	19,5	9	36	45		50
SPLB38	3/8" BSP	24,5	11	47	58		50
SPLB12	1/2" BSP	24,5	11	47	58		50
SPLB34	3/4" BSP	48	18	96	114		10
SPLB01	1" BSP	48	18	96	114		10



ART. SPLF

Silenziatore statico in feltro
Static felt silencer

CODICE	A	B	C	D	E		
SPLF18	1/8" BSP	28	16	6	34	10	100
SPLF14	1/4" BSP	36,5	19,5	6,5	43	13	50
SPLF38	3/8" BSP	46	24	10	56	17	50
SPLF12	1/2" BSP	46	24	10	56	17	50
SPLF34	3/4" BSP	95	48	16	111	(*)	10
SPLF01	1" BSP	95	48	16	111	(*)	10

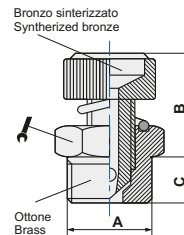


(*) Taglio cacciavite Screwdriver cut

ART. SVE

Silenziatore con valvola regolatrice
Silencer with regulating valve

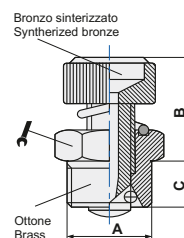
CODICE	A	min B max	C		
SVE18	1/8" BSP	20 - 22	6		50
SVE14	1/4" BSP	22 - 24	8		50
SVE38	3/8" BSP	25 - 28	10		25
SVE12	1/2" BSP	26 - 29	11		25
SVE34	3/4" BSP	32 - 37	12		5
SVE01	1" BSP	32 - 37	12		5



ART. RBP

Silenziatore con valvola regolatrice
Silencer with regulating valve

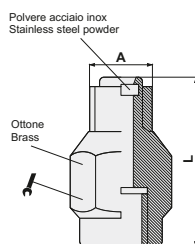
CODICE	A	min B max	C		
RBP18	1/8" BSP	14 - 19	6	12	50
RBP14	1/4" BSP	17 - 22	8	15	50
RBP38	3/8" BSP	18 - 24	9	19	25
RBP12	1/2" BSP	18 - 24	10,5	22	10



ART. SM

Smorzatore di pressione
Pressure damper

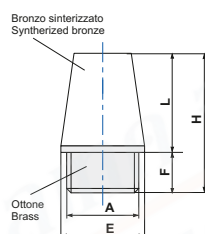
CODICE	A	L			
SM1018	1/8" BSP	30		14	50
SM2014	1/4" BSP	36		19	25
SM3038	3/8" BSP	45		27	25
SM4012	1/2" BSP	50		20	25



ART. SC

Silenziatore a forma conica su base circolare
Conical-shaped silencer on a circular base

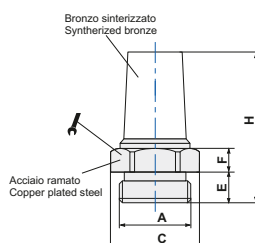
CODICE	A	E	F	L	H		
SC18	1/8" BSP	12	6	15	21		100
SC14	1/4" BSP	15	6	19	25		50
SC38	3/8" BSP	19	8	28	36		25
SC12	1/2" BSP	23	10	33	43		25
SC34	3/4" BSP	29	13	40	53		5
SC01	1" BSP	36	15	48	63		5
SC5MA	M5"	6	4,5	8,5	13		100



ART. SEB

Silenziatore a forma conica su base esagonale
Conical-shaped silencer on hexagonal base

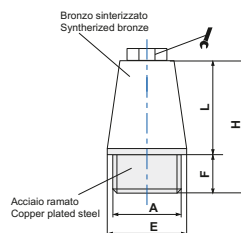
CODICE	A	C	E	F	H		
SEB18	1/8" BSP	12,6	4,5	3,8	20,5	12	100
SEB14	1/4" BSP	16	6	4,5	26,5	15	50
SEB38	3/8" BSP	20	7	5,4	33,9	19	25
SEB12	1/2" BSP	24,5	8	7	40,5	23	25
SEB34	3/4" BSP	32	9	7,5	51,5	30	5
SEB01	1" BSP	38,5	11	9	66	36	5
SEB5MA	M5"	8	5,5	3,5	17	7	100



ART. SET

Silenziatore con testa esagonale
Hex head silencer

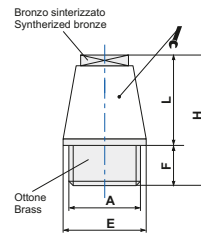
CODICE	A	E	F	L	H		
SET18	1/8" BSP	11,5	4,5	13	17,5	8	100
SET14	1/4" BSP	15	6	18	24	10	50
SET38	3/8" BSP	19	7	24	31	13	25
SET12	1/2" BSP	23	8	29	37	14	25
SET34	3/4" BSP	30	9	41	50	19	5
SET01	1" BSP	37	11	51	62	24	5
SET5MA	M5"	8,5	5	15	20	27	100



ART. SCQ

Silenziatore con testa quadra
Square head silencer

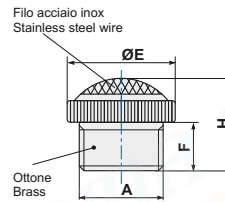
CODICE	A	E	F	L	H		
SCQ18	1/8" BSP	12	6	15	21	7	100
SCQ14	1/4" BSP	15	6	19	25	9	50
SCQ38	3/8" BSP	19	8	28	38	10	25
SCQ12	1/2" BSP	23	10	33	43	14	25
SCQ34	3/4" BSP	29	13	40	53	17	5
SCQ01	1" BSP	36	15	48	63	23	5



ART. SFT

Silenziatore a cupola su base circolare
Dome silencer on a circular base

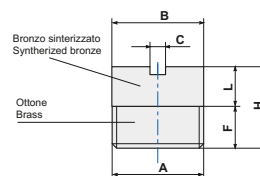
CODICE	A	F	H	ØE	
SFT18	1/8" BSP	6	13	12	100
SFT14	1/4" BSP	7	14	16	50
SFT38	3/8" BSP	8	18	19	25
SFT12	1/2" BSP	10	19	23	25
SFT34	3/4" BSP	10	22	29	5
SFT01	1" BSP	12	23	36	5
SFT5MA	M5"	5	12	11	100



ART. STT

Silenziatore a tappo con taglio cacciavite
Cap silencer with screwdriver cut

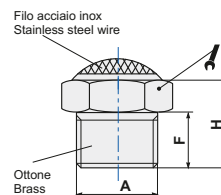
CODICE	A	B	F	L	H	C	
STT18	1/8" BSP	10	6	6	12	1,5	100
STT14	1/4" BSP	13	6	6	12	1,5	50
STT38	3/8" BSP	17	7	8	15	1,5	25
STT12	1/2" BSP	21	10	8	18	1,5	25
STT34	3/4" BSP	26	13	9	22	1,5	5
STT01	1" BSP	33	14	11	25	1,5	5



ART. SFE

Silenziatore a cupola su base esagonale
Dome silencer on hexagonal base

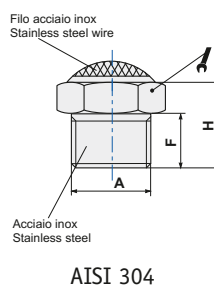
CODICE	A	F	H		
SFE18	1/8" BSP	6	15	13	100
SFE14	1/4" BSP	7	18	16	50
SFE38	3/8" BSP	8	20	19	50
SFE12	1/2" BSP	10	22	24	25
SFE34	3/4" BSP	10	26	30	25
SFE01	1" BSP	12	28	36	10
SFE5MA	M5"	4	8	8	100
SFE18FEM	1/8" FEM BSP	7	18	14	50



ART. SFEX

Silenziatore inox a cupola su base esagonale
Stainless steel dome silencer on hexagonal base

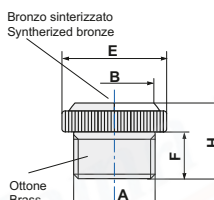
CODICE	A	F	H		
SFEX18	1/8" BSP	6	15	13	50
SFEX14	1/4" BSP	7	18	16	50
SFEX38	3/8" BSP	8	20	19	50
SFEX12	1/2" BSP	10	22	24	25
SFEX34	3/4" BSP	10	26	30	5
SFEX01	1" BSP	12	28	36	5



ART. SBP

Silenziatore piatto su base circolare
Flat silencer on circular base

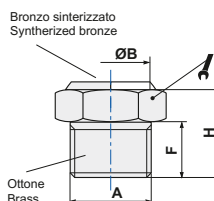
CODICE	A	B	E	F	H	
SBP18	1/8" BSP	11	12	6	12	100
SBP14	1/4" BSP	14	16	7	13	50
SBP38	3/8" BSP	17	19	8	17	25
SBP12	1/2" BSP	22	23	10	18	25
SBP34	3/4" BSP	28	29	10	20	5
SBP01	1" BSP	35	36	12	21	5
SBP5MA	M5"	11	12	5	11,5	100



ART. SEP

Silenziatore piatto su base esagonale
Flat silencer on hexagonal base

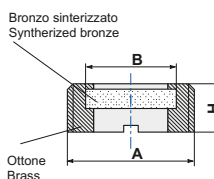
CODICE	A	B	F	H		
SEP18	1/8" BSP	11	6	14	13	100
SEP14	1/4" BSP	14	7	17	16	50
SEP38	3/8" BSP	17	8	18	19	25
SEP12	1/2" BSP	22	10	20	24	25
SEP34	3/4" BSP	28	10	23	30	5
SEP01	1" BSP	35	12	25	36	5
SEP5MA	M5"	7	5	12	8	100
SEP18FEM	1/8" FEM BSP	11	7	17	14	50



ART. SP


Silenziatore piatto a scomparsa
Retractable flat silencer

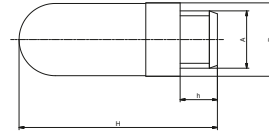
CODICE	A	B	H	
SP18	1/8" BSP	6	5	100
SP14	1/4" BSP	8	6	50
SP38	3/8" BSP	10	7	25
SP12	1/2" BSP	15	8	25
SP34	3/4" BSP	20	9	5
SP01	1" BSP	26	10	5



ART. SPL-P


Silenziatore in polietilene con base filettata
Polyethylene silencer with threaded base

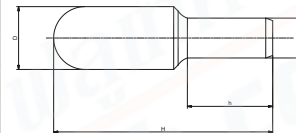
CODICE	A	D	H	h	
SPLP-M5	M5	6,5	21,5	4,0	50
SPLP-18	1/8	12,5	34,0	5,5	50
SPLP-14	1/4	15,5	42,5	8,0	50
SPLP-38	3/8	18,5	67,5	11,5	50
SPLP-12	1/2	23,5	77,5	11,0	50
SPLP-34	3/4	38,5	131,5	16,0	50
SPLP-1	1"	49,0	161,0	21,0	50



ART. SPL-R

Silenziatore in polietilene con base a codolo
Polyethylene silencer with plug base

CODICE	A	D	H	h	
SPLR-04	4,0	7,0	32,0	16,0	50
SPLR-06	6,0	12,5	45,0	20,5	50
SPLR-08	8,0	13,5	43,5	21,5	50
SPLR-10	10,0	15,5	57,5	26,5	50
SPLR-12	12,0	18,5	82,0	29,0	50



INFORMAZIONI TECNICHE AGGIUNTIVE

Tutti silenziatori per aria compressa illustrati nel catalogo sono stati classificati in base a riscontri oggettivi avuti a seguito di prove di flusso e prove di rumore a cui sono stati sottoposti dal costruttore. Le prove di portata sono state eseguite variando la pressione a monte tramite il regolatore di pressione. Le prove di rumore sono state eseguite in ambiente di lavoro a due livelli di pressione: 6 bar e a 4 bar.

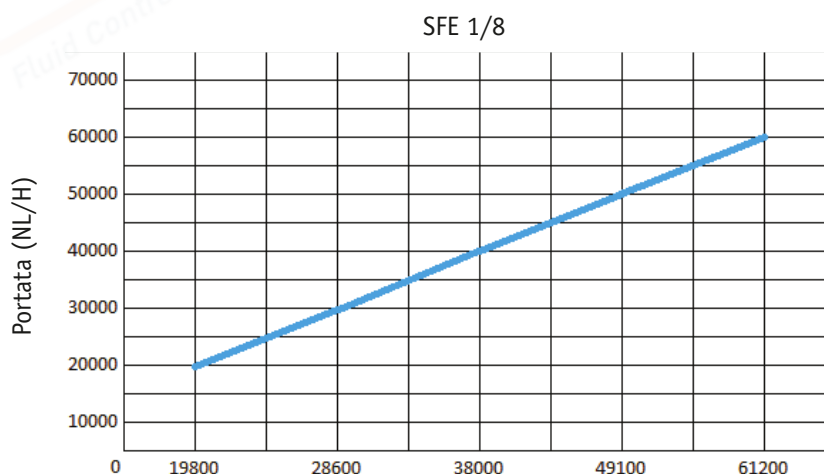
A titolo esemplificativo riportiamo di seguito il diagramma di portata relativo al modello SFE18 e una tabella riepilogativa dei livelli di rumore rilevati alla pressione di 6 bar sui modelli a maggiore movimentazione (considerare che a 4 bar tali valori si abbassano mediamente di un 3-6% circa in funzione del modello e della misura).

ADDITIONAL TECHNICAL INFORMATION

All silencers for air compressed illustrated ON the catalog have been classified according to objective evidence got as a result of flow tests and noise tests to which they were subjected by the manufacturer. The flow tests were carried out by varying the pressure upstream via the pressure regulator. The noise tests have been performed in the work environment at two pressure levels: 6 bar and 4 bar.

As an example is shown below the flow chart for the model SFE18 and a summary table of the levels of noise measured at a pressure of 6 bar on the main models (consider that at 4 bar such values fall on average values of about 3-6% depending on the model and size).

Modello	Livelli di rumore a 6 BAR (dB) Noise level at 6 BAR					
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1"
SBE	75	81	82	85		
SEB	79	78	82	85	94	95
SEP	73	74	85	89	89	90
SFE	74	72	88	90	90	92
SP	72	73	84	88	88	89
SVE	72	73	84	88	88	89
SPL	87	84	90	90	91	90
SPLF	87	90	92	92		



BREVE DESCRIZIONE

I silenzianti metallici in filo d'acciaio inox, bronzo, ottone, polvere di bronzo e acciaio inox sono prodotti in Italia in conformità alla normativa ISO 9002 e costituiscono la soluzione ad ogni tipo di esigenza, dalla depurazione di fluidi (liquidi e gassosi) all'assorbimento dei rumori e degli urti di liquidi e gas.

SHORT DESCRIPTION

The silencers metal wire stainless steel, bronze, brass, bronze powder and stainless steel are produced in Italy in accordance with ISO 9002 and are the solution to every need, from the purification of fluids (liquids and gases) to shock and noise absorption of liquids and gases.

SCHEDA TECNICA TECHNICAL SHEET

FLUIDI UTILIZZABILI <i>EMPLOYABLE FLUIDS</i>	Fluidi liquidi e gassosi, aria compressa (per specifiche contattare il nostro UT) <i>Liquids and gases, compressed air (for information contact our UT)</i>	
APPLICAZIONI <i>APPLICATIONS</i>	Apparecchiature pneumatiche, sistemi di filtraggio, riduzione, abbattimento e protezione connessi all'uso di fluidi. <i>Pneumatic equipment, filtration systems, reduction, abatement and protection related to the use of fluids.</i>	
TUBI CONSIGLIATI <i>SUGGESTED TUBES</i>	Normalmente non applicati direttamente a tubi, comunque presenti negli impianti e definiti in funzione delle applicazioni. <i>Normally not applied directly to pipes, however defined according to the applications.</i>	
TEMPERATURE E PRESSIONI <i>TEMPERATURE AND PRESSURE</i>	Nelle applicazioni pneumatiche si uniformano ai requisiti degli altri componenti, quali la raccorderia, l'elemento saliente, il livello di rumore massimo, viene determinato a 4 e a 6 bar. <i>In pneumatic applications they follow the requirements of other similar components, such as fittings, the salient element, the maximum noise level, is anyway determined at 4 and 6 bar.</i>	
FILETTATURE <i>THREAD TYPE</i>	BSP gas cilindrica non nichelata (nichelato di serie solo nel modello SC). <i>BSP pipe thread no nickel (standard nickel-plated on SC model only).</i>	
MATERIALI <i>MATERIALS</i>	corpi <i>bodies</i>	Ottone, acciaio inox, acciaio ramato, resina acetica e nylon (corpi). <i>Brass, stainless steel, copper-plated steel, acetal resin and nylon.</i>
	filo <i>seals</i>	acciaio inox. <i>stainless steel.</i>
	filtri <i>filters</i>	bronzo sinterizzato. <i>sintered bronze.</i>

ART. 83892600

 Ugello rotondo a più canali ABS
 Circular multi-channel nozzle ABS

Pezzo di precisione stampato in plastica antiurto POM.

In questo modello sono incorporati tutti i pregi dell'ugello piatto, in più ne amplia il campo d'impiego ed è pure idoneo per un impiego fisso.

Note: la forza soffiante è stata misurata a 50 mm dall'uscita e i valori sulla rumorosità sono dentro i parametri DIN 45645.

Nel montaggio di questo ugello a più canali, deve essere sfruttata tutta la lunghezza del pezzo filettato.

Dimensioni:

55 x 23 x 10

(lunghezza x diametro est. x lunghezza filettatura)

Raccordo del tubo:

R1/4" (filettatura esterna all'imbocco)

Caratteristiche:

antiurto sino a -40°C

indeformabile sino a +90°C

resistente a combustibili, oli minerali, lubrificanti e ogni tipo di solvente.

Cod. 838.926

Circular multi-channel nozzle POM.

Material: impact-resistant plastic

This model combines the undisputed advantages of the flat jet nozzle with a broader range of application and is ideal for stationary tasks.

Note: the blowing force was measured 50 mm in front of the nozzle. The sound levels were measured in compliance with DIN 45635.

When installing the multi-channel nozzles, the full thread length should be used.

Dimensions:

55 x 23 x 10

(L x ext. diam. x thread length)

Pipe connection:

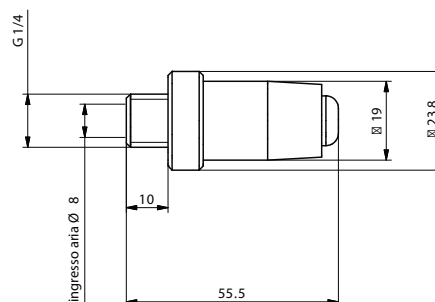
R 1/4" (external thread on air inlet)

Characteristics:

Impact-resistant down to -40°C

Dimensional stability up to +90°C

Resistant to fuels, mineral oils, lubricants and commonly used solvents.



ART. 923702

 Ugello rotondo a più canali AL
 Circular multi-channel nozzle AL

Pezzo di precisione stampato in alluminio.

Raccomandato in particolari condizioni d'impiego es. fonderia.

Campo d'impiego principale: pistole ad aria.

Note: la forza soffiante è stata misurata a 50 mm dall'uscita e i valori sulla rumorosità sono dentro i parametri DIN 45645.

Dimensioni:

31,5 x 18,5 x 8 (lunghezza x diametro est. x lunghezza filettatura)

Raccordo per tubo:

R1/4" (filettatura esterna all'imbocco)

Codice: 923.702

Material: aluminium.

Recommended for particularly harsh operating conditions, such as high temperatures (foundries, etc.) Principle application: blow guns.

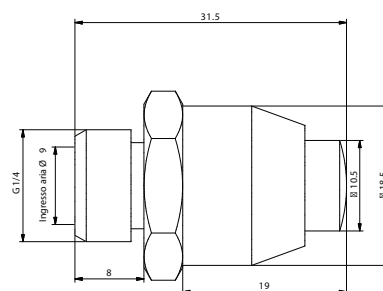
Note: the blowing force was measured 50 mm in front of the nozzle. The sound levels were measured in compliance with DIN 45635.

Dimensions:

31.5 x 18.5 x 8 (L x ext. diam. x thread length)

Pipe connection:

R 1/4" (external thread on air inlet)



ART. 06952300T

Ugello piatto a più canali
Multi-channel flat jet nozzle

Dimensioni:

90 x 47 x 14.5

(lunghezza x larghezza x altezza)

Tubo di raccordo:

R1/4" (filettatura esterna sul tubo di entrata)

Caratteristiche:

Antiurto sino a -40° C

Indeformabile sino a +90°C

Resistente a combustibili, oli minerali o solventi di ogni tipo.

Fornibile come:

Ugello piatto a più canali.

La forza soffiante mirata.

La disposizione parallela dei getti d'aria, permette di avere un ampio raggio di soffiatura nei pezzi trasportati.

Anche pezzi di piccole dimensioni lavorati su torni automatici, possono venire investiti da un getto d'aria ben preciso.

La nuova forma ne permette la totale intercambiabilità con i modelli presenti sul mercato e garantisce un aumento della linea di soffiature.

Dimensions:

90 x 47 x 14,5 (LxWxH)

Pipe connection:

R 1/4 " (external thread on air inlet)

Characteristics:

Impact-resistant down to -40°C

Dimensional stability up to +90°C

Resistant to fuels, mineral oils, lubricants and commonly used solvents

Form of delivery:

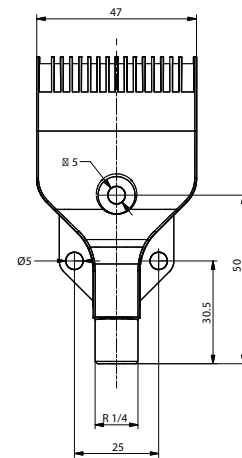
Multi-channel flat jet nozzle

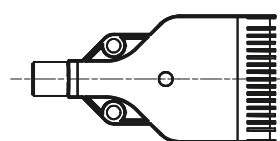
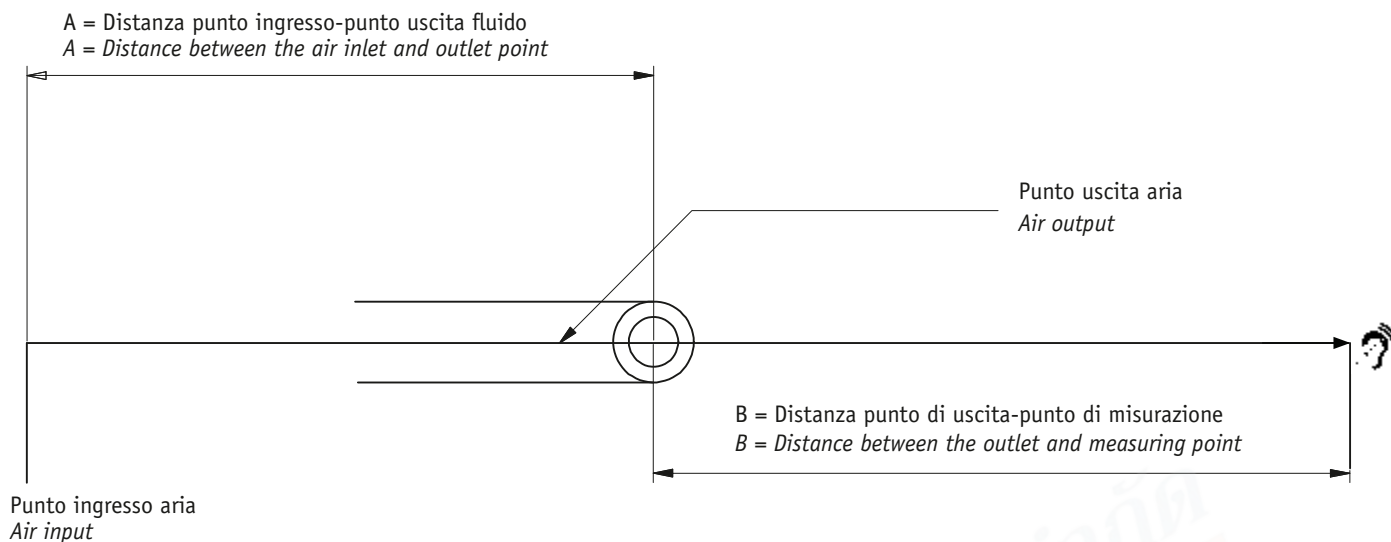
Concentrated blowing power.

The parallel arrangement of the component air streams gives an optimum blow-out width for work piece conveyance.

Even the smallest finished parts, e.g. on lathes, can be accurately and efficiently blown out.

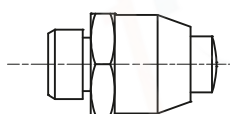
The new design enables the interchangeability with the main models available on the market and grant a larger blow-out line.



Test livello sonoro • Noise level test


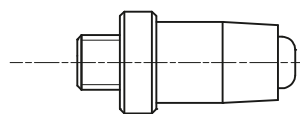
Ugello Piatto a più canali <i>Multi channels flat nozzle</i>	
Pressione ingresso (Bar) <i>Input pressure (Bar)</i>	Picco Massimo (dB) <i>Max peak (dB)</i>
2	61
4	66
6	71
8	75

A = 270 mm
 B = 400 mm



Ugello tondo in alluminio <i>Aluminium round nozzle</i>	
Pressione ingresso (Bar) <i>Input pressure (Bar)</i>	Picco Massimo (dB) <i>Max peak (dB)</i>
2	65
4	69
6	75
8	79

A = 200 mm
 B = 400 mm



Ugello tondo in plastica <i>Plastic round nozzle</i>	
Pressione ingresso (Bar) <i>Input pressure (Bar)</i>	Picco Massimo (dB) <i>Max peak (dB)</i>
2	65
4	69
6	75
8	79

A = 240 mm
 B = 400 mm

BREVE DESCRIZIONE

Gli ugelli soffianti a pettine (Titan-Jet) e rotondi (in alluminio e tecnopolimero) sono realizzati in Italia, a garanzia di elevati standard di qualità, secondo le normative ISO di riferimento, e rispondono alle seguenti specifiche tecniche e applicative.

SHORT DESCRIPTION

The multi-channels flow nozzles, flat (Titan-Jet) and circular (in aluminium and plastic), are produced in Italy according to the reference ISO norms as warranty of high quality level and answer to the followings technical specifications and applications.

SCHEDA TECNICA TECHNICAL SHEET

FLUIDI UTILIZZABILI <i>EMPLOYABLE FLUIDS</i>	Fluidi liquidi e gassosi, aria compressa (per specifiche contattare il nostro UT) <i>Liquids and gases, compressed air (for information contact our UT)</i>
APPLICAZIONI <i>APPLICATIONS</i>	Sistemi di pulizia e raffreddamento fluido, abbattimento rumore, impieghi come cortine d'aria. Linee di irrigazione <i>Fluid methods for cleaning and cooling fluid, noise abatement, uses as air curtains, irrigation systems</i>
TUBI DI COLLEGAMENTO <i>CONNECTING TUBES</i>	Normalmente non applicati direttamente a tubi, comunque presenti negli impianti e definiti in funzione delle applicazioni <i>Normally not applied directly to pipes, however defined according to the applications</i>
TEMPERATURE E PRESSIONI <i>TEMPERATURE AND PRESSURE</i>	Nelle applicazioni pneumatiche si uniformano ai requisiti degli altri componenti, stesso materiale, quali la raccorderia. Nelle versioni in POM l'indefornabilità è garantita fino a +90°C mentre la resistenza agli urti fino a -40°C <i>In pneumatic applications they follow the requirements of other same materials components, such as fittings. In the POM versions indeformability is guaranteed up to + 90 °C, while the impact resistance down to -40 °C.</i>
FILETTATURE <i>THREAD TYPE</i>	BSPP 1/4 gas cilindrica <i>BSPP 1/4 gas parallel</i>
MATERIALI <i>MATERIALS</i>	ABS-GP40 norme ASTM/IEC/UL (modello piatto) POM antiurto (modello rotondo) Alluminio (modello rotondo AL) <i>ABS-GP40 norms ASTM/IEC/UL (flat model) POM shockproof (round model) Aluminium (round model AL)</i>

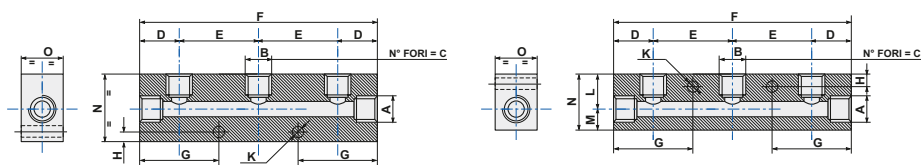


FIGURA 1

FIGURA 2

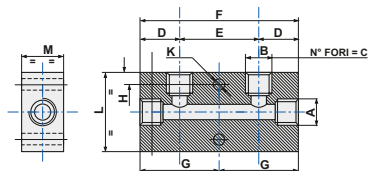


FIGURA 3


ART. RIPUL

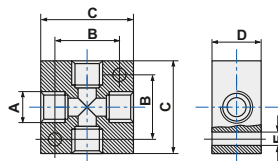
 Ripartitori con uscite lineari
In-line output manifolds

CODICE	FIG.	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	FILETTATURA / THREAD	
RIPUL1512	3	1/4"	1/8"	2	15	30	60	30	4,5	5,25			30	20	4 VIE 2-1/4" 2-1/8"	5
RIPUL1513	1	1/4"	1/8"	3	15	30	90	30	4,5	5,25			30	20	5 VIE 2-1/4" 3-1/8"	5
RIPUL1514	1	1/4"	1/8"	4	15	30	120	30	4,5	5,25			30	20	6 VIE 2-1/4" 4-1/8"	5
RIPUL1515	1	1/4"	1/8"	5	15	30	150	30	4,5	5,25			30	20	7 VIE 2-1/4" 5-1/8"	5
RIPUL1516	1	1/4"	1/8"	6	15	30	180	30	4,5	5,25			30	20	8 VIE 2-1/4" 6-1/8"	5
RIPUL1522	3	3/8"	1/4"	4	18	36	72	36	6	6,5			40	20	4 VIE 2-3/8" 2-1/4"	5
RIPUL1523	2	3/8"	1/4"	3	18	36	108	36	6	6,5	19	11	30	20	5 VIE 2-3/8" 3-1/4"	5
RIPUL1524	2	3/8"	1/4"	4	18	36	144	36	6	4,5	19	11	30	20	6 VIE 2-3/8" 4-1/4"	5
RIPUL1525	2	3/8"	1/4"	5	18	36	180	36	6	6,5	19	11	30	20	7 VIE 2-3/8" 5-1/4"	5
RIPUL1526	2	3/8"	1/4"	6	18	36	216	36	6	6,5	19	11	30	20	8 VIE 2-3/8" 6-1/4"	5
RIPUL1542	3	1/2"	1/4"	2	22	36	80	40	6	6,5			40	28	4 VIE 2-1/2" 2-1/4"	5
RIPUL1543	1	1/2"	1/4"	3	22	36	116	40	6	6,5			40	28	5 VIE 2-1/2" 3-1/4"	5
RIPUL1544	1	1/2"	1/4"	4	22	36	152	40	6	6,5			40	28	6 VIE 2-1/2" 4-1/4"	5
RIPUL1545	1	1/2"	1/4"	5	22	36	188	40	6	6,5			40	28	7 VIE 2-1/2" 5-1/4"	5
RIPUL1546	1	1/2"	1/4"	6	22	36	224	40	6	6,5			40	28	8 VIE 2-1/2" 6-1/4"	5
RIPUL1552	3	1/2"	3/8"	2	22	36	80	40	6	6,5			40	28	4 VIE 2-1/2" 2-3/8"	5
RIPUL1553	1	1/2"	3/8"	3	22	36	116	40	6	6,5			40	28	5 VIE 2-1/2" 3-3/8"	5
RIPUL1554	1	1/2"	3/8"	4	22	36	152	40	6	6,5			40	28	6 VIE 2-1/2" 4-3/8"	5
RIPUL1555	1	1/2"	3/8"	5	22	36	188	40	6	6,5			40	28	7 VIE 2-1/2" 5-3/8"	5
RIPUL1556	1	1/2"	3/8"	6	22	36	224	40	6	6,5			40	28	8 VIE 2-1/2" 6-3/8"	5

ART. RIP4V

Ripartitore a 4 vie
Aluminium cross manifold

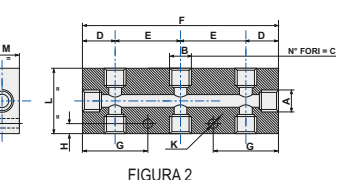
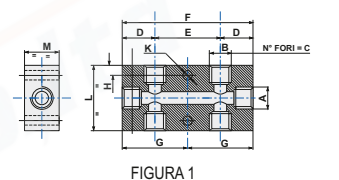
CODICE	A	B	C	D	E	
RIP4V1815	1/8"	17	25	15	4,5	25
RIP4V1816	1/8"	23	30	16	4,5	25
RIP4V1418	1/4"	23	30	18	4,5	25
RIP4V1420	1/4"	26	40	20	5,5	25
RIP4V3820	3/8"	30	40	20	5,5	10
RIP4V3825	3/8"	33	50	25	5,5	10
RIP4V1230	1/2"	33	50	30	5,5	10



ART. RIPUC

Ripartitori con uscite contrapposte
Opposite output manifolds

CODICE	FIG.	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	FILETTATURA THREAD	
RIPUC15122	1	1/4"	1/8"	4	15	30	60	30	4,5	5,25	30	20	6 VIE 2-1/4" 4-1/8"	5
RIPUC15133	2	1/4"	1/8"	6	15	30	90	30	4,5	5,25	30	20	8 VIE 2 1/4" 6-1/8"	5
RIPUC15144	2	1/4"	1/8"	8	15	30	120	30	4,5	5,25	30	20	10 VIE 2-1/4" 8-1/8"	5
RIPUC15155	2	1/4"	1/8"	10	15	30	150	30	4,5	5,25	30	20	12 VIE 2-1/4" 10-1/8"	5
RIPUC15222	1	3/8"	1/4"	4	18	36	72	36	6	6,5	40	20	6 VIE 2-3/8" 4-1/4"	5
RIPUC15233	2	3/8"	1/4"	6	18	36	108	36	6	6,5	40	20	8 VIE 2-3/8" 6-1/4"	5
RIPUC15244	2	3/8"	1/4"	8	18	36	144	36	6	6,5	40	20	10 VIE 2-3/8" 8-1/4"	5
RIPUC15255	2	3/8"	1/4"	10	18	36	180	36	6	6,5	40	20	12 VIE 2-3/8" 10-1/4"	5
RIPUC15422	1	1/2"	1/4"	4	22	36	80	40	6	6,5	40	28	6 VIE 2-1/2" 4-1/4"	5
RIPUC15433	2	1/2"	1/4"	6	22	36	116	40	6	6,5	40	28	8 VIE 2-1/2" 6-1/4"	5
RIPUC15444	2	1/2"	1/4"	8	22	36	152	40	6	6,5	40	28	10 VIE 2-1/2" 8-1/4"	5
RIPUC15455	2	1/2"	1/4"	10	22	36	188	40	6	6,5	40	28	12 VIE 2-1/2" 10-1/4"	5
RIPUC15522	1	1/2"	3/8"	4	22	36	80	40	6	6,5	40	28	6 VIE 2-1/2" 4-3/8"	5
RIPUC15533	2	1/2"	3/8"	6	22	36	116	40	6	6,5	40	28	8 VIE 2-1/2" 6-3/8"	5
RIPUC15544	2	1/2"	3/8"	8	22	36	152	40	6	6,5	40	28	10 VIE 2-1/2" 8-3/8"	5
RIPUC15555	2	1/2"	3/8"	10	22	36	188	40	6	6,5	40	28	12 VIE 2-1/2" 10-3/8"	5



BREVE DESCRIZIONE

I ripartitori in alluminio si inseriscono nella circuiteria pneumatica come elemento compatto e modulare per la distribuzione dell'aria compressa.

SHORT DESCRIPTION

The aluminum manifolds are inserted in the pneumatic circuitry as a compact and modular element for the distribution of compressed air.

SCHEDA TECNICA TECHNICAL SHEET

FLUIDI UTILIZZABILI EMPLOYABLE FLUIDS		Aria compressa (per altri fluidi contattare il nostro Ufficio Tecnico) Compressed air (for different fluid pls contact our Technical Dept.)
APPLICAZIONI APPLICATIONS		Le temperature sono comprese nell'intervallo dell'ambiente di lavoro (da -20°C a +130°C), la pressione massima di esercizio é <12 bar. The temperatures are within the range of the working environment (from -20 ° C to + 130 ° C), the maximum operating pressure is <12 bar.
CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	TEMPERATURE E PRESSIONI TEMPERATURE AND PRESSURE	Le temperature sono comprese nell'intervallo dell'ambiente di lavoro (da -20°C a +100°C), la pressione massima di esercizio é <12 bar. The temperatures are within the range of the working environment (from -20° C to + 100° C), the maximum operating pressure is <12 bar.
	FILETTATURE THREAD TYPE	BSP cilindrica ISO 228 BSP parallel UNI-ISO 228
	MATERIALE MATERIAL	Lega EN-AW-6005-T6 estrusa secondo normativa UNI EN 755-2:2016 EN-AW-6005-T6 alloy extruded according to UNI EN 755-2: 2016
CARATTERISTICHE MECCANICHE MECHANICAL FEATURES	Rm (Carico di rottura minimo) Rm (Minimum breaking load)	255 Mpa
	Rp 0,2 (Tensione di snervamento) Rp 0,2 (yield strenght)	215 Mpa
	Allungamento % minimo Minimum elongation %	8mm
	Durezza tipica Typical hardness	85 HBW (brinell)
	1 Mpa	=10,1972 Kg/cm2
NOTA NOTE	Questi valori, indicati nella norma 755-2, si intendono per profilo soggetto a trazione meccanica, non ad un carico applicato diversamente (laterale, in punta). These values, indicated in the 755-2 standard, refer to a profile subject to mechanical traction, not to a differently applied load (lateral, at the tip).	