



**OLEO  
HIDRÁULICA  
DEL SUR**



**SERIE 6000M**  
**RACCORDI E ACCESSORI**  
**PER SISTEMI**  
**DI NEBULIZZAZIONE**



# SERIE 6000M MISTING SYSTEMS



La gamma di raccordi Misting Serie 6000M è stata progettata per i sistemi di nebulizzazione. È dotata di un design molto resistente che garantisce tenuta anche a pressioni molto elevate. La versatilità di questi raccordi e la facilità di installazione consentono l'utilizzo in un numero elevato di applicazioni, dal raffrescamento di ambienti sia interni che esterni, all'abbattimento di polveri, all'utilizzo in processi produttivi sia industriali che agricoli. Il misting è un sistema innovativo che permette di raggiungere svariati obiettivi con una riduzione dei costi e degli sprechi.

## VANTAGGI



Tenuta affidabile



Design robusto



Alta pressione



Design compatto



## Pensata per ogni applicazione



Raffreddamento interno / esterno



Gestione dell'umidità (umidificazione)



Protezione incendi



Riduzione di polvere



Trattamento degli odori



Disinfestazione zanzare e insetti



Irrigazione





# Raccordi per i sistemi di nebulizzazione Serie 6000M

Diametri esterni tubo:

1/4, 3/8, 1/2 inch

Filetti dei raccordi:

1/4, 3/8, 1/2 NPTF; 12/24 UNC; 10/24 UNC; 9/16-24 UNEF



La gamma di raccordi Serie 6000M è stata progettata e realizzata per soddisfare le esigenze del settore della nebulizzazione di fluidi. Sviluppata apportando delle modifiche alla già consolidata Serie 6000, questa nuova gamma è stata arricchita con l'introduzione di nuovi accessori.

Il sistema push-in dei raccordi garantisce la massima tenuta anche a pressioni molto elevate di utilizzo.

## Caratteristiche generali

<b>Materiali</b>	corpo e pinza: OT nichelato O-ring: NBR
<b>Filettature</b>	1/4, 3/8, 1/2 NPTF; 12/24 UNC; 10/24 UNC; 9/16-24 UNEF
<b>Pressione</b>	-0.9 bar ÷ 80 bar (vedere tubi)
<b>Tubo di collegamento</b>	poliammide PA11 Rilsan® poliammide PA12 tubi in metallo (per maggiori dettagli consultare i nostri tecnici)
<b>Diametri</b>	1/4" (Ø 6,35), 3/8" (Ø 9,53), 1/2" (Ø 12,7)
<b>Fluido</b>	acqua e aria compressa (per altri tipi di fluidi consultare i nostri tecnici)
<b>Temperatura</b>	-20°C ÷ 80°C (vedere caratteristiche dei tubi impiegati)

## Procedure di installazione

### Connessione del tubo

- 1. Tagliare** il tubo perpendicolarmente all'asse. Si raccomanda di utilizzare le pinze tagliatubo Camozzi Mod. PNZ-12 o PNPZ-12.



#### ATTENZIONE

Prima di inserire il tubo nel raccordo assicurarsi che il tubo sia pulito, esente da sbavature, tagli, graffi, o qualsiasi altra forma di danno.



- 2. Inserire** il tubo nel raccordo. Spingere fino in fondo alla battuta interna del raccordo.



#### ATTENZIONE

Accertarsi che il tubo sia arrivato in battuta del raccordo.



- 3. Sganciare** il tubo dal raccordo. Spingere la pinza verso il raccordo come indicato dalle frecce (Fig. 1), dopodiché il tubo può essere sfilato (Fig. 2). In caso di difficoltà utilizzare il Set per la disconnessione del tubo Mod. SP.



#### ATTENZIONE

Prima di sganciare il tubo dal raccordo, assicurarsi che l'impianto sia depressurizzato.

Fig. 1

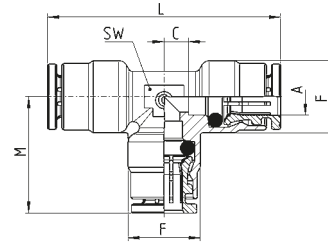


Fig. 2



## Raccordi Mod. M6540

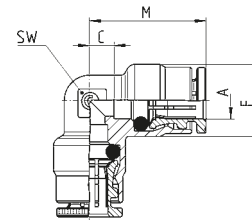
T Intermedio



DIMENSIONI							
Mod.	A	C	F	L	M	SW	Peso (g)
M6540 04-00	1/4	4	12.7	40	20	9	23
M6540 06-00	3/8	6	16.5	53	26	13	48
M6540 08-00	1/2	7.1	19.5	53	26.5	15	54

## Raccordi Mod. M6550

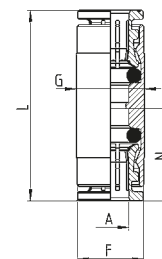
Gomito Intermedio



DIMENSIONI							
Mod.	A	C	F	M	SW	Peso (g)	
M6550 04-00	1/4	4	12.7	20	9	16	
M6550 06-00	3/8	6	16.5	26	13	35	
M6550 08-00	1/2	7.1	19.5	26.5	15	40	

## Raccordi Mod. M6580

Diritto Intermedio

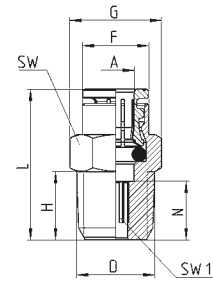


DIMENSIONI						
Mod.	A	F	G	L	N	Peso (g)
M6580 04-00	1/4	12.7	12	33.5	16.2	15
M6580 06-00	3/8	15.4	17	41	20	38
M6580 08-00	1/2	18.5	19	39.5	19.2	36

## Raccordi Mod. M6510



Diritto Maschio NPTF

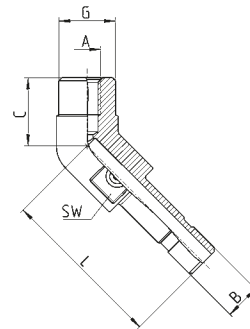


DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)
M6510 04-04	1/4	1/4 NPTF	10.3	11.7	16	12	26.5	14	4	19
M6510 04-06	1/4	3/8 NPTF	10.8	11.7	22	12	27	19	4	36
M6510 06-06	3/8	3/8 NPTF	9	15.4	22	12	29	19	7	34
M6510 06-08	3/8	1/2 NPTF	9.5	15.4	25.5	15.5	29.5	22	7	50
M6510 08-08	1/2	1/2 NPTF	10.8	18.3	25.5	15.5	30	22	10	44

## Raccordi Mod. M6103



Adattatore Gomito 45°

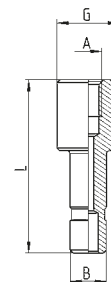


DIMENSIONI							
Mod.	A	B	C	G	L	SW	Peso (g)
M6103 04-32-S02	10/24 UNC	1/4	12	10	29	11	13

## Raccordi Mod. M6953



Adattatore Diritto

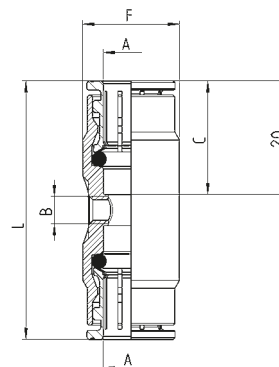


DIMENSIONI					
Mod.	A	B	G	L	Peso (g)
M6953 04-32-S02	10/24 UNC	1/4	11	30.5	19

## Raccordi Mod. M6580 06...S0...



Diritto Intermedio con filetto

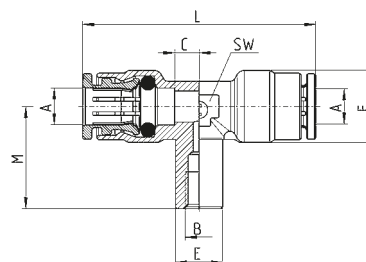


DIMENSIONI						
Mod.	A	B	C	F	L	Peso (g)
M6580 06-00-S01	3/8	10/24 UNC	20	17	45.5	43
M6580 06-00-S02	3/8	10/24 UNC	20	17	45.5	44

## Raccordi Mod. M6540 04...S01



Adattatore T Intermedio

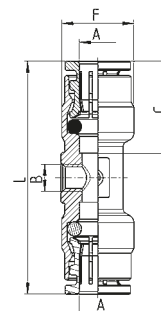


DIMENSIONI								
Mod.	A	B	C	E	F	M	L	Peso (g)
M6540 04-10/24-UNC-S01	1/4	10/24 UNC	4.3	8.3	12.7	18	41	23

## Raccordi Mod. M6540 04...S02



Diritto Intermedio con filetto



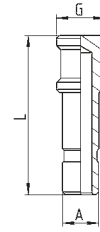
DIMENSIONI						
Mod.	A	B	C	F	L	Peso (g)
M6540 04-10/24-UNC-S02	1/4	10/24 UNC	16.2	12.7	41	18



## Raccordi Mod. M6900



Tappo Maschio

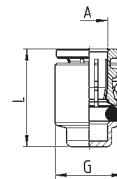


DIMENSIONI				
Mod.	A	L	G	Peso (g)
<b>M6900 04-0T</b>	1/4	28	8.5	6
<b>M6900 06-0T</b>	3/8	33	11.5	10

## Raccordi Mod. M6750



Tappo Femmina

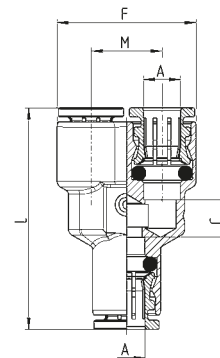


DIMENSIONI				
Mod.	A	G	L	Peso (g)
<b>M6750 04-00</b>	1/4	12	17	6
<b>M6750 06-00</b>	3/8	15.3	21	12
<b>M6750 08-00</b>	1/2	18.2	20	14

## Raccordi Mod. M6560



Y Intermedio

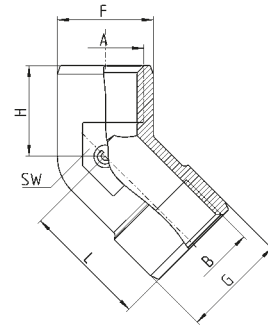


DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	L	M	Peso (g)
<b>M6560 02-00</b>	1/8	5	18	33	9	21
<b>M6560 53-00</b>	5/32	5	18	33	9	18
<b>M6560 04-00</b>	1/4	6.5	24.5	39	12.5	29

## Raccordi Mod. M2103



Gomito filettato 45°

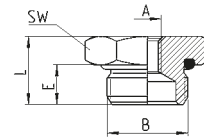


DIMENSIONI								
Mod.	A	B	F	G	H	L	SW	Peso (g)
<b>M2103 04-9/16-24-UNEF</b>	1/4 NPTF	9/16-24-UNEF	17	18.5	16	22	17	35

## Raccordi Mod. M2532



Tappo con filetto

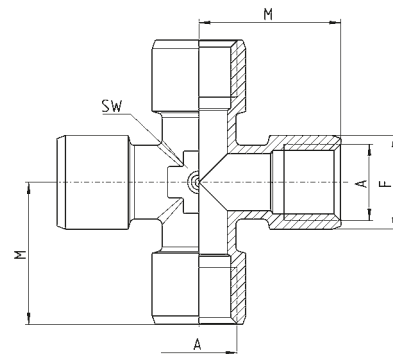


DIMENSIONI							
Mod.	A	B	E	L	SW	Peso (g)	
<b>M2532 9/16-24-UNEF-10/24-UNC</b>	10/24 UNC	9/16-24 UNEF	7	12	19	16	

## Raccordi Mod. M2033



Croce Femmina



DIMENSIONI					
Mod.	A	F	M	SW	Peso (g)
<b>M2033 04-00</b>	1/4 NPTF	16.5	25	14	59
<b>M2033 06-00</b>	3/8 NPTF	20	26.5	16	83

## Accessori

### Tubi in poliammide PA11 Rilsan® Mod. TRSR

Colore: nero



Mod. TRSR 6,35/3,2	D/d 6,35/3,2	Pressione max a 23°C (bar) 87	Peso (g/m) 24.3	Raggio min. di curv. (mm) 40	Matassa (m) 100
-----------------------	-----------------	----------------------------------	--------------------	---------------------------------	--------------------

### Tubi in poliammide PA12 Mod. TSR

Colore: nero



Mod. TSR 9,53/5 TSR 12,7/7	D/d 9,53/5 12,7/7	Pressione max a 23°C (bar) 87 87	Peso (g/m) 54.3 89	Raggio min. di curv. (mm) 120 120	Matassa (m) 100 100
----------------------------------	-------------------------	--	--------------------------	---	---------------------------

### Pinze tagliatubo Mod. PNZ e PNZP

Mod. PNZ: lame di ricambio ordinabili separatamente  
Mod. PNZP: pinza in plastica



Mod. PNZ



Mod. PNZP

Mod. PNZ-12 PNZP-12	può tagliare tubi con Ø fino a 12 mm può tagliare tubi con Ø fino a 12 mm
---------------------------	--

### Set di chiavi sganciatubo Mod. SP

Il set comprende chiavi per sganciare tubi con Ø da 5/32" a 1/2".



Mod.  
SP



**OLEO  
HIDRÁULICA  
DEL SUR**

Tel. 950 31 56 28  
Pol. Ind. La Juaida  
C/ Río Almanzora, 4  
04240 Viator (Almería)

Tel. 950 57 70 60  
Pol. Ind. La Redonda  
C/ Países Bajos, 10  
04710 Sta. María del Águila (Almería)

[administracion@ohshidraulica.com](mailto:administracion@ohshidraulica.com)

[ohshidraulica.com](http://ohshidraulica.com)